



TOGETHER
for a sustainable future

OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50th anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



TOGETHER
for a sustainable future

DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as “developed”, “industrialized” and “developing” are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

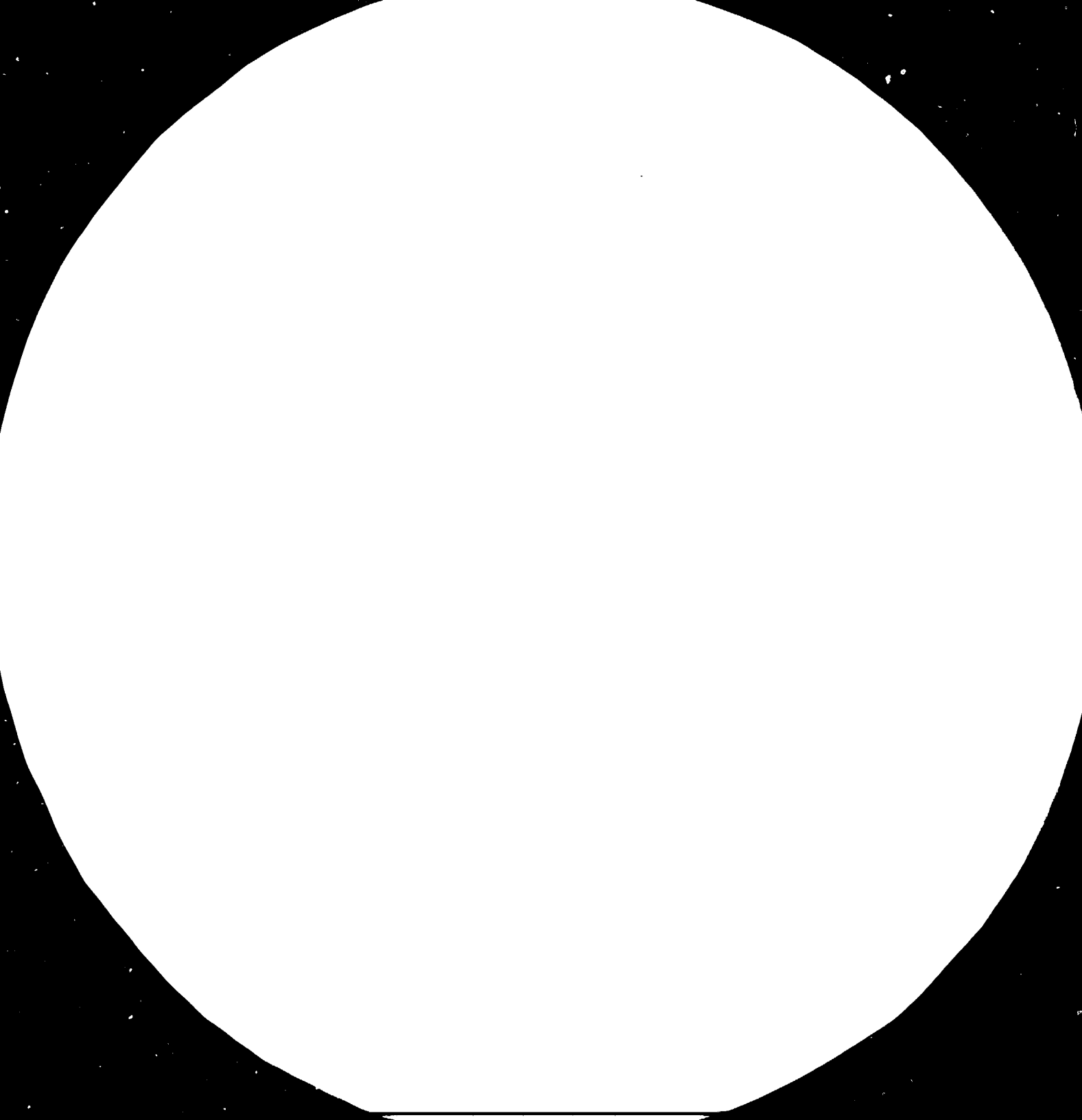
FAIR USE POLICY

Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

CONTACT

Please contact publications@unido.org for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at www.unido.org





3.6



MICROCOPY RESOLUTION TEST CHART

NATIONAL BUREAU OF STANDARDS
STANDARD REFERENCE MATERIAL 5100A
ANSI AND ISO TEST CHART NO. 2

Distr.
GENERAL
ID/B/320
17 February 1984
ARABIC
Original: ENGLISH
Distr.: 21 March 1984

ملاحظة

في هذه الوثيقة ، تستمد البيانات المالية
الواردة عن عام ١٩٨٣ الى الحسابات الأولية
المتاحة في كانون الثاني/يناير ١٩٨٤ . وسيصدر ،
عند الاقتضاء ، مرفق احصائي منقح (على
ورق أصفر اللون) ، متضمنا أرقاما مستكملة
عن عام ١٩٨٣ ، بوصفه اضافة لهذا التقرير .

التقرير السنوي للمدير التنفيذي
عن عام ١٩٨٣

ان التسميات المستخدمة وطريقة عرض المواد في هذا المنشور لا تنطوي على تعبير الأمانة العامة للأمم المتحدة عن أي رأي كان بشأن المركز القانوني لأي بلد أو إقليم أو مدينة أو منطقة أو لسلطات أي منها ، أو بشأن رسم حدودها أو تخومها .

المحتويات

<u>الصفحة</u>	
٩	جدول المختصرات
١	تمهيد
٥	الفصل الأول - الأجهزة الحكومية الدولية لتقرير السياسات
٦	اللجنة الدائمة ومجلس التنمية الصناعية: دورتها الرابع
٩	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
١٠	المجلس الاقتصادي والاجتماعي
١١	اللجنة الدائمة : دورة الخريف
١٣	الجمعية العامة : الدورة الثامنة والثلاثون
٢١	الفصل الثاني - مصادر الأموال
٢١	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/ رقم التخطيط الإرشادي
٢٢	برنامج الخدمات الصناعية الخاصة
٢٤	صندوق :لأمم المتحدة للتنمية الصناعية
٢٨	الصناديق الاستثمارية وترتيبات اقتسام التكاليف ..
٢٩	برنامج اليونيدو العادي للتعاون التقني
٣٠	الميزانية العادية
٣٤	التكاليف العامة
٣٥	الفصل الثالث - العمليات الصناعية
٣٥	ألف - التنفيذ الشامل في عام ١٩٨٣
٤٦	باء - التنفيذ حسب المناطق
٤٦	افريقيا
٥٤	القارة الأمريكية
٥٩	الدول العربية
٦٥	آسيا والمحيط الهادئ
٧١	أوروبا

(يتبع)

المحتويات (تابع)

<u>المحفة</u>	
٧٦	جيم - التنفيذ حسب ميدان النشاط
٧٦	التخطيط العناني
٨١	الهيكل الأساسية المؤسسة
٨٦	قسم انشاء المصانع وادارتها
٩٠	التدريب
٩٧	دراسات الجدوى
١٠٢	الصناعات الزراعية
١٠٦	الصناعات المعدنية
١١٦	الصناعات الهندسية
١٢٣	الصناعات الكيمياءية
١٢٣	الفصل الرابع - الدراسات الصناعية
١٢٣	الدراسات الشاملة والمفاهيمية
١٢٧	الدراسات الاقليمية والقطرية
١٤٢	الدراسات القطاعية
١٤٨	الأنشطة الأخرى
١٥٣	الفصل الخامس - البرامج الخاصة
١٥٣	الطاقة
١٥٦	البرنامج التعاوني للاستثمار
١٦٩	تقديم المساعدات لقل البلدان نموا
١٧٣	برنامج التكنولوجيا
١٨٨	التعاون فيما بين البلدان النامية
١٩٣	مقد التنمية الصناعية لأفريقيا
١٩٦	نظام المشاورات
٢١٧	الفصل السادس - عمليات الاستعراض والتقييم
٢٢١	الفصل السابع - الأنشطة التنسيقية والميدانية وأنشطة الاتصال والاعلام
٢٢١	تنسيق البرامج المشتركة بين الوكالات
١٢٤	العلاقات مع الحكومات والمنظمات الدولية الحكومية
(يتبع)	

جدول المختصرات

بالإضافة إلى مختصرات أسماء بعض المنظمات الدولية التي أصبح لها من الشيع في العربية ما يفني عن إيضاها (مثل اليونيدو واليرنكسر والفار والأونكتاد واكوا والأوبك) ، ترد فيما يلي الأموال الكاملة للمختصرات المستخدمة ، بسبب ضيق المكان ، في الرسوم البيانية التي يتضمنها الفصل الثالث من هذا التقرير للإشارة إلى مصادر أموال المساعدة التقنية :

أ ت إ	:	أرقام التخطيط الإرشادية
ح ب/ت خ	:	احتياطي البرامج والتدابير الخاصة
خ ص خ	:	الخدمات الصناعية الخاصة
ب ع	:	البرنامج العادي
ع ت ص	:	صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
ت ز	:	التدريب والزمالات
م أ	:	مصادر أخرى

تنبيه

حيثما وردت كلمة "دولار" في هذا التقرير فالمقمود دولار الولايات المتحدة الأمريكية ، ما لم ينص على خلاف ذلك .

تمهيد

١ - انه شيء يدعو حفا للولف الشديد أن ينخفض مستوى المساعدة التقنية المقدمة في عام ١٩٨٣ ، إذ هبطت بنسبة ١٥ في المائة تقريبا عما كانت عليه في السنة السابقة ، وانخفضت بنسبة ٢٨ في المائة الأموال التي أنفقت في إطار ما رعه برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بناءً على أرقام التخطيط الارتادية . ومع أن اليونيدو وقعت من جانبها ، في أن تظل شائعة الوكالات الكبيرة المنقلة لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، فإن هذا الشهور الشديد في موارد برنامج الأمم المتحدة الإنمائي لا يمكن إلا أن يشير قلنا سابقا لدى الجميع . ونظرا لأن الموارد المتاحة من صندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية رمن البرنامج العادي ومن برنامج اللادامسات المتنامية الخاصة هلت الى حد ما على نفس المستوى الذي كانت عليه في السنوات الماضية ، فإن الأداة الشامل اليونيدو في مجال أنظمة المساعدة التقنية كان يسمح أمرا من ذلك لولا الريادة الملحوظة في المساعدة المقدمة في إطار مؤتمر الأموال الاستعمارية . والواقع أن تقديم المساعدات التقنية كان أهد تزدنا بالنسبة لمعظم البلدان النامية التي لم تكن في وضع يسمح لها باستكمال مواردها المتناقصة من أرقام التخطيط الارتادية عن طريق زيادة اقتسام التكاليف، أو من موارد المتاديق الاستعمارية .

٢ - وقد بلغ هذا الارتفاع حدا من الخطورة بات يقتضي معه إيلاء عناية خاصة من التسمية الأوربية أيضا . ومن الجلي أن تكاليف الدعم لمشاريع التعاون التقني تميز في كل الظروف الحالية الى الارتفاع . ونظرا عن ذلك نأنا :التباطؤ؛ فسي اجراءات المرافقة على المشاريع خلال عام ١٩٨٣ ستكون له أيضا آثاره :سلبية على هذه التكاليف في عام ١٩٨٤ وربما في عام ١٩٨٥ ، إذا استمر هذا الاتجاه فسي تدهور الموارد .

٣ - ومع هذه التطورات ، فإن المؤتمر الأخير لإعلان التبرعات لأنشطة الإنمائية الإنمائية ، الذي عقد في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣ ، أوجد بعضا من الأسس فيما يتعلق بصندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية ، وأتوقع أن تكون موارد هذا الصندوق لعام ١٩٨٤ في وضع أفضل بالمقارنة مع موارد عام ١٩٨٣ . وأرجو أن ينمو هذا الاتجاه في الأموال القادمة ، وأن يكون في المستطاع الوصول ، بسرعة معقولة ، الى الرقلم المستهدف لهذا الصندوق وقدره ٥٠ مليون دولار . وبغير ذلك ، فإن التموث غير الكافي لبرامج التعاون التقني قد يؤدي الى فقدان الثقة باليونيدو ؛ لأن تنافس الموارد الخارجة عن الميزانية سيجمل من المعب النهوق بإعباء الموظفين الفنيين اللارزمن لتوفير الدعم لمجموعة واسعة جدا من المباديين والتكنولوجيا بعبء الرولا ، باختصاصات بلدان عديدة تحتاج مراحل مختلفة من التنمية .

٤ - والسمة الثانية الجديدة بالتنويه الخاص فيما يتعلق بأداة اليونيدو لسنة عام ١٩٨٣ ، هي الأعمال التمهيرية المكثفة لمؤتمرها العام الرابع . وفي الوقت الذي يعدر فيه هذا التقرير ستكون الوثائق الرئيسية لهذا المؤتمر قد وزعت وربما تكون السلطات الحكومية المعنية قد بدأت في دراستها . ولذا لم يبق لدي ما الأوله

من مضمونها . إلا أنني أود إبراز الجهود الخاصة التي قامت بها الأمانة لتنفيذ نهج جديد في هذا النوع من المبارعات وللتمكن بصفة خاصة ، وبطرس ما تسمع بسمه الموارد ، من عمل الدول الأعضاء على التكبير في المشاركة في الأعمال التحضيرية للمؤتمر الرابع المقبل . وأن مساهمات هذه الدول في الاجتماعات القطاعية الخمسة التي ائترك فيها فخرا ، من جميع الأقاليم ، تبرز عقد الأعمال على النتائج النهائية للمؤتمر العام الرابع ذاته .

٥ - وبما أن لدى الحكومات متما كبيرا من الوقت لدراسة الوثائق قبل انعقاد المؤتمر ، بل والبدء في التحول شكل غير رسمي في العديد من بنود جدول الأعمال ، فإنه من السامول كذلك أن تكون مداوات المؤتمر بقاءة واستنتاجاته ايجابية أكثر مما ألقه المرء في مثل هذه المؤتمرات في الماضي القريب .

٦ - ومن الواضح ، من الساحة الموسمية ، أن النجاح الذي تحلل به الاجتماع الرسمي الذي عقد في أيار/مايو ١٩٨٢ للنظر في التقدم المحرز في تحويل اليوتيدو الى وكالة متخمة في متقدمة الأمم المتحدة وتطبيق كبار المساهمين على دستور اليوتيدو الجديد ، قد مهد السبيل أمام تغيير مبكر للوضع العائوني لليوتيدو . وفي امتقادي أن المؤتمر العام الرابع ، الذي سيعقد في فيينا في آب/الغسطس ١٩٨٤ ، سيتيح الفرصة لكل من يهتمهم الأمر كي يقوموا الترتيبات النهائية لعملية التحول ، ويتم الاتفاق على ألا يتجاوز مولد اليوتيدو الجديدة ٢١ آذار/مارس ١٩٨٥ ، أي بعد انقضاء ١٠ سنوات تماما على تسمية مؤتمر ليعا بتحويل اليوتيدو الى وكالة متخمة . وأنني على يقين بأن العمويات الحالية التي لا تزال تعترف سبيل التعديقات القليلة اللازمة سوف تزول بسهولة في آب/الغسطس .

٧ - وأرد أخيرا ، من بين العديد من الأنشطة الأخرى التي تم تنفيذها بنجاح خلال عام ١٩٨٢ ، أن ألفت الانتباه بصفة خاصة الى تنفيذ مشروع عالمي بدارته اليوتيدو في عام ١٩٨١ وأدى الى القرار الذي اتخذته ٢٦ بلدا في أيلول/سبتمبر ١٩٨٢ ، في مدريد (إسبانيا) ، بإنشاء مركز دولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية ، ذلك القرار الذي انضم اليه في نهاية العام بلدان آخران .

٨ - وما لا ريب فيه أن على اليوتيدو أن تواصل مساهمتها وأن تلمب دورا هارسا في هذه المؤسسة الدولية الجديدة التي تعني الشيء الكثير بالنسبة لتنمية البلدان النامية في المستقبل ، بل وبالنسبة للتعاون الدولي بوجه عام . وأنني على ثقة من أن المركز الدولي الجديد للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية سيكون ، وهو والمركز المعني بالفيزياء النظرية في تربست الذي تشترك في رسايته منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة والوكالة الدولية للطاقة الذرية ، بمثابة لقوة وحافز للقيام بمشاريع دولية مساندة في المستقبل في ميدانين أخرى حيوية بالنسبة للتنمية ، كاللاكترونيات ، وتكنولوجيا المواد الجديدة ، وتكنولوجيا قناع البحار . وفي امتقادي أن هذا أسلوب مجد للسمية لمساعدة البلدان النامية على سد الثغرة التكنولوجية . أو ليس هذا هو أطل الطرق وألقها تعلقة بالنسبة لهذه البلدان ، وللأرة الدولية كذلك ، للتغلب على مشاكل التنمية المعقدة التي تطلع منها ولبطوع قدر من الاعتماد على الذات لتلبية حاجاتها الأساسية ؟ أت وائق أن هذا هو الطريق ،

لان التنمية المستكفية لا يمكن تحقيقها دون معدل عال من القدرات العلمية والتكنولوجية المحلية . وعلاوة على ذلك ، فانه لا يمكن إلا في ظروف كهذه ، تقاسم النمو الشامل فيما بين المزيد من الشركاء المتساوين وضمان المزيد من الانسجام في العلاقات الدولية في نهاية المطاف .

عبد الرحمن خان
المدير التنفيذي

الملف الأول

الأجهزة الحكومية الدولية لتقرير السياسات

١ - ان منظمة الأمم المتحدة للتخمية الصناعية (اليونيدو) ، بومفها جهازها تابعها للجمعية العامة يعمل كمنظمة مستقلة استقلالاً ذاتياً في إطار الأمم المتحدة بموجب قرار الجمعية العامة ٢١٥٢ (د - ٢١) ، تفصح لتوجيهات ومراعية الجمعية العامة والمجلس الاقتصادي والاجتماعي فضلاً عن مجلس التنمية المتاعية ولجنته الدائمة . ويتناول هذا العمل ، في تسلسل زمني ، المقررات والتوصيات التي أصدرتها تلك الهيئات خلال عام ١٩٨٢ ، والتي كان لها ، أو يحتمل أن يكون لها ، تأثير مباشر على اليونيدو وأنشطتها . وترد ، بالإضافة الى ذلك ، معلومات عن المقررات التي اتخذها مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي والتي لها صلة باليونيدو .

٢ - ولا يزال باب التوقيع على دستور اليونيدو مفتوحاً في مقر الأمم المتحدة بنيويورك . وحتى ٢١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، وقعت ١٢١ دولة على الدستور ، كما حذقت عليه ١١٢ دولة . وطبقا لنص المادة ٢٥ ، يسمح الدستور ساري المفعول حينها ب٢٥٠ دولة ، على الأقل ، من الدول التي أودعت وثائق التصديق أو القبول أو الموافقة ، بإعطاء الوديع بأنها قد وافقت ، بعد التفاوض فيما بينها ، على أن يدخل الدستور حيز التنفيذ . وقد جرت هذه المفاوضات في مقر الأمم المتحدة بنيويورك في ٢٥ كانون الثاني/يناير ١٩٨٢ ، وفي مركز فيينا الدولي ، من ١٦ الى ٢٠ أيار/مايو ١٩٨٢ . وفي القرار ١٩٢/٢٨ ، رحبت الجمعية العامة ، في دورتها الثامنة والثلاثين ، من الأمين العام أن يقوم بإجراء مفاوضات مع الدول التي صدقت على الدستور بهدف التأكيد ، في جملة أمور ، من أن امكانية الاستمرار ماليها مضمونة للمنظمة ضمانات كافية ، وأن يقوم بعد ذلك بعقد الاجتماع الخاصي الذي يستغرق يوماً واحداً في نيويورك ، وهو المنصوص عليه في الفقرة ١ (ج) من قرار الجمعية العامة ٢١٢٢/٢٧ (١) ، لتوقيع اخطارات فردية تسطىق بعد ، تفاد دستور اليونيدو . وبالإضافة الى ذلك ، دعمت الجمعية العامة الدول التي لم تصدق بعد على الدستور أن تعمل ذلك .

(١) اوص هذا القرار بأن تنظم على عاك من اجل المشاورات لتحديد تاريخ

تفاد دستور اليونيدو بعفتها وكالة متخمة ، وهي : اجتماع اجرائي لمعدة يوم واحد يعقد في نيويورك في كانون الثاني/يناير ١٩٨٢ ، وبسطة من المشاورات فسي فيما تؤدي الى اجتماع رسمي لا تتجاوز مدته أسبوعاً واحداً يعقد خلال النصف الأول من عام ١٩٨٢ لمناقشة جميع المسائل الموضوعية ذات الصلة ، واجتماع ختامي لمعدة يوم واحد يعقد في نيويورك لتلقي نتائج الاجتماعات الموضوعية ولتوقيع اخطارات فردية ترسل للأمين العام بالاتفاق على تفاد دستور اليونيدو .

اللجنة الدائمة ومجلس التنمية الصناعية : دورتا الربيع

- ٢- عقدت اللجنة الدائمة - وهي جهاز فريقي تابع لمجلس التنمية الصناعية - أنشئ بموجب قرار المجلس ٢٢ (د - ٦) المؤرخ في ٢ حزيران/يونيه ١٩٧٢ ، دورتها السابعة عشرة في فيينا من ٢٥ الى ٢٩ نيسان/أبريل ١٩٨٢ . ودرست اللجنة المقدمات المقترحة الأولية لبرنامج اليونيدو العادي للتعاون التقني للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، التي قدمها المدير التنفيذي ، وأومت المجلس بالموافقة على التمتع الأولي لمخصصات هذا البرنامج . كما طلبت الى المدير التنفيذي أن يقدم تقريرا عن القيمة الحقيقية لبرنامج اليونيدو العادي مع اتخاذ سنة ١٩٧٢ كسنة أساس . وبالإضافة الى ذلك ، استعرضت اللجنة تنفيذ نظام التقييم الداخلي من جانب الأمانة ، ورحبت بجهودها المتواصلة لزيادة معدل الالتزام في عام ١٩٨٢ .
- ٤- وكان معروضا على مجلس التنمية الصناعية في دورته السابعة عشرة المعقودة في فيينا في الفترة من ٢٦ نيسان/أبريل الى ١٢ أيار/مايو ١٩٨٢ جدول أعمال من ٢١ بنداً (٢) . وقد اعتمد المجلس خلال دورته قرارا واحداً و ١٧ استنتاجاً .
- ٥- واعتمد المجلس في استنتاجه ١/١٩٨٢ تقريري اللجنة الدائمة عن أعمال دورتيها الثامنة عشرة (ID/B/290) والتاسعة عشرة (ID/B/307 و Corr. 1) .
- ٦- وفي القرار ٥٦ (د - ١٧) يعلن عقد التنمية الصناعية لافريقيا ، أعرب المجلس عن بالغ قلقه ازاء ندرة الموارد التي ساهمت في التقدم المحدود المحسوز فسي تنفيذ المرحلة التحضيرية لعقد التنمية ، وبأنه البلدان والمؤسسات المانحة وزيادة مساهمتها في التنمية الصناعية لافريقيا ، وأوصى بضجة بأن تقدم التبرعات الى صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية من أجل تمويل برنامج العقد . وأعاد تأكيد الطلب الذي وجهه الى برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بتخصيص موارد مالية كافية لبرنامج العقد ، وطلب أن يراعي البرنامج ، عند تخصيص تلك الأموال، الأولوية العالية الممنوحة لعقد التنمية الصناعية لافريقيا (٣) .
- ٧- وفيما يتعلق بالتربيزات التحضيرية لمؤتمر اليونيدو العام الرابع ، أوصى المجلس ، بعبئة اللجنة التحضيرية للمؤتمر ، في استنتاجه ٦/١٩٨٢ بأن تحدد الجمعية العامة في دورتها الثامنة والثلاثين موعد المؤتمر الذي سيعقد في عام ١٩٨٤^(٤) . وقرر أيضا استمرار فريقه العامل المفتح المغوية العملي بالمؤتمر .
- ٨- وفي معرض اتخاذه الى التقدم المحرز في تجميع أول البلدان نحواً، أعرب المجلس في استنتاجه ٧/١٩٨٢ ، عن قلقه البالغ ازاء قلة الموارد الموفرة تحت

(٢) انظر A/38/16 ، الفقرة ٢٠ .

(٣) لم يوافق برنامج الأمم المتحدة الإنمائي خلال عام ١٩٨٢ ، على أية مشروعات اقليمية أو دون اقليمية تشمل ، على وجه التحديد ، بعقد التنمية الصناعية لافريقيا .

(٤) للاطلاع على مقرر الجمعية العامة ، انظر الفقرة ٣١ أدناه .

تصرف اليونيتدو من أجل برنامج التعاون التقني لصالح أول البلدان نموا . ويتأخذ المجلس ، مقبولا إلى قرار الجمعية العامة ٢٢٤/٢٧ ، البلدان المتنامية على وجه الخصوص ، وكذلك سائر البلدان الأخرى ، أن تزيد من تبرعاتها إلى صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، وأن تغطي قدرها أكبر من المرونة على تلك التبرعات ، لكي يمكن استخدام نسب أكبر من هذه المساهمات في تقديم مساعدة أكثر فعالية إلى أول البلدان نموا في إطار برنامج العمل الأساسي الجديد للضمانينات لصالح أول البلدان نموا (٥) . وطلب المجلس من أمانة اليونيتدو ، وفقا للقرار المذكور أعلاه ، أن تساهم وتشارك في الاستعراض العالمي السعفي لعام ١٩٨٥ لتنفيذ برنامج العمل الأساسي الجديد ، وكذلك في الاجتماعات ذات الصلة التي تنسق ذلك الاستعراض .

٩ - وفي استنتاجه ٢/١٩٨٢ بشأن متابعة مؤتمر اليونيتدو العام الثالث ، والدورة الاستثنائية الحادية عشرة للجمعية العامة ، طلب المجلس إلى المدير التنفيذي أن يرفع تقريرا آخر عن الموضوع إلى دورته القادمة عشرة ، وأعرب عن قلقه بشأن عدم إقرار أي تقدم خلال السنوات الثلاث الأخيرة في زيادة حصة البلدان النامية من الانتاج الصناعي العالمي .

١٠ - وفي نفس الاستنتاج ، أشار المجلس إلى قرار الجمعية العامة ٢٠٢/٢٧ ، بشأن استعراض وتقييم وتنفيذ الاستراتيجية الإنمائية الدولية لعقد الأمم المتحدة الإنمائي الثالث ، وطلب إلى المدير التنفيذي لليونيتدو تقديم مواد ملائمة إلى اللجنة المعنية باستعراض وتقييم تنفيذ الاستراتيجية الإنمائية الدولية لعقد الأمم المتحدة الإنمائي الثالث ، عن طريق الدورة الحالية للمجلس أو لجنته الدائمة (٦) .

١١ - وبعد أن أحاط المجلس علما بالتقرير المؤقت حول التقدم المحرز في التنفيذ بعملية التمهيد في البلدان النامية (١٩٨١ - ١٩٨٢) (٧) ، قرر المجلس في الاستنتاج ٢/١٩٨٢ ، أن تجرى هذه العملية مرة كل أربع سنوات ، وتؤم المجلس أيضا بالدراسات التي أطلقت بها اليونيتدو بشأن الجوانب الاجتماعية للتنميد . وفيما يتعلق بمقترحات المدير التنفيذي بخصوص المورف الدولي للتنمية الصناعية ، قرر المجلس أن يرضى ، بالنظر في هذه المسألة إلى دورته القادمة عشرة .

١٢ - وفيما يتعلق بإعادة تشكيل هيكل الانتاج الصناعي العالمي ، بما في ذلك إعادة توزيعه ، سلم المجلس في استنتاجه ٢/١٩٨٢ ، فمن جملة أمور ، بالحاجة المستمرة لأن تقوم اليونيتدو بمشاهدة عملية إعادة التشكيل هذه ومساعدة البلدان النامية على ادراك كنه التطورات الدولية في هذا المجال ، وطلب إلى المدير التنفيذي أن يرفع تقريرا إلى دورته القادمة عشرة بشأن نتائج الأنشطة في ذلك

(٥) تقرير مؤتمر الأمم المتحدة المعني بأول البلدان نموا ، باريس ، ١٤ - ١٦ أيلول/سبتمبر ١٩٨١ (مختبرات الأمم المتحدة ، رقم البيع : E.82.I.8) ، الجزء الأول ، الفرج ألف .

(٦) للاطلاع على الأجزاء المتخذة من اللجنة الدائمة ، انظر الفقرة ٢٥ أدناه .

(٧) Corr.1 and 2 و ID/B/295/Add.2 .

الميدان ، والكيفية التي يتسنى بها للمنظمة أن توامل ضمن وتعتبر دورها فيما يتعلق بمشاركة جميع الأطراف في إعادة توزيع الصناعة من البلدان المتقدمة النمو إلى البلدان النامية .

١٣ - وفي الاستنتاج ٤/١٩٨٢ بشأن نظام المفاوضات ، قرر المجلس ، أن تعقد في الفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ المفاوضات الثنائية : تجهيز الأغذية مع التركيز بصفة خاصة على الزيوت والدهون النباتية ، والأسمدة ، والطورود والمنتجات الطلدية ؛ والصلح الانتاجية مع تركيز خاص على المعدات والتكنولوجيا المتعلقة بالطاقة ؛ والبيروكيميائيات ؛ ومواد البناء ، وظل المجلس ، دون الاخل بالمقرر الذي سيخذه في دورته التاسعة عشرة ، الترويج في التحفيزات التمهيدية لعقد مفاوضات محتملة خلال الفترة ١٩٨٦ - ١٩٨٧ بشأن : صناعة مبادئ الأسماك ؛ وتدريب القوى العاملة الصناعية ؛ والآلات الزراعية والفلزات غير الحديدية ؛ والحديد والمبني ؛ والمستحضرات الصيدلانية . وأقر المجلس الترتيبات المتعلقة بإشتراك اليونيدو ومنظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة في تمويل المفاوضات الأولى بشأن صناعة الأختام والمنتجات الخفيفة ، وأوصى بأن توضع ترتيبات للاشتراك مع الفارو في تمويل المشاورة المقترحة حول مبادئ الأسماك ، ومع المنظمات الدولية الأخرى فيما يتعلق بأي قطاع تتخاطر فيه اليونيدو الاختصاص مع تلك المنظمات . وقرر المجلس أن يبدأ بعملية تقييم لنظام المفاوضات في دورته الثامنة عشرة .

١٤ - ولدى تناوله مسألة تطوير التكنولوجيا ، ونظما ، أكد المجلس من جديد في استنتاجه ٥/١٩٨٢ ما يوليه لهذا الموضوع من أولوية عالية ، وأشار إلى مقرراته السابقة التي أقرتها الجمعية العامة ، بشأن تدعيم الترتيبات المؤسسية القائمة داخل الأمانة بشأن هذا البرنامج . وشدد المجلس على أهمية التعاون فيما بين هيئات ووكالات الأمم المتحدة ذات الصلة ، وعلى الفائدة التي تعود على الدول النامية من معرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية .

١٥ - وفي الاستنتاج ٨/١٩٨٢ بشأن الميزانية البرنامجية المقترحة للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، أوصى المجلس الجمعية العامة ، وهو يدرك قيود الميزانية التي يتختم على الميزانية العادية للأمم المتحدة أن تعمل في إطارها ، بأن تضمن الميزانية البرنامجية للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ تزويد المنظمة بما يكفي من الموارد لتتمكن اليونيدو من القيام بمهام ولايتها . وأكد المجلس من جديد الحاجة إلى تدعيم برنامج كسار المستثمرين الميدانيين للتنمية الصناعية داعيا مجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة الاتصالي إلى تمويل أكبر عدد ممكن من وظائف هذا البرنامج في الفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، ويتخذ جميع الدول الأعضاء ، وخاصة البلدان المتقدمة النمو ، أن تتبرع إلى هذا البرنامج بصفة الإيثار ، على عدد الوظائف أو زيادته . وبالإشارة إلى الفقرة هـ من قرار الجمعية العامة رقم ٢١٢/٢٧ الذي دعت المجلس إلى بحث مسألة تمويل وظائف كبار المحترفين الميدانيين في البلدان النامية وتقديم ترميمات بجانها التي تنميها الجمعية العامة ، قرر المجلس أن ينقل إلى الجمعية العامة في دورتها الثامنة والثلاثين ما أعربت عنه الدول الأعضاء ، من آراء ، حول هذا الموضوع أيضا ، السدورة السابعة عشرة للمجلس .

١٦ - وفي الاستنتاج ٩/١٩٨٢ بشأن صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، وأوصى

المجلس على البرنامج المقترح لعام ١٩٨٤ والخطة المقترحة للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، وقرن المدير التنفيذي سلطة اعتماد المشاريع التي يتولى صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية تمويلها في عامي ١٩٨٤ و ١٩٨٥ ، وأحاط علما بالنظام المالي الخاص بهذا الصندوق (٨) والذي أصدره الأمين العام ، وطم المجلس بتزايد أهمية هذا الصندوق ، ثم أشار الى قرارى الجمعية ١١٦/٣٢ و ٧٨/٣٢ ، وحث البلدان المتامية ، بوجه خاص ، وجميع البلدان الأخرى ، على التبع أو زيادة تبرعاتها ، ويقام قدر من المرونة ، لبلوغ مستوى التمويل السنوى المنتود المتفق عليه وهو ٥٠ مليون دولار (٩) .

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

١٧ - عقد مجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي دورته الثلاثين فى مقرر الأمم المتحدة فى نيويورك فى الفترة من ٦ الى ٢٤ حزيران/يونيه ١٩٨٢ . وتطرقت لأهمية اليونيدو كوكالة منفذة لأنشطة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، فان لمقررات مجلس إدارة هذا البرنامج تاتيرا كبيرا على أنشطة اليونيدو . وتتم الموافقات التالية بأهمية خاصة فى هذا الشأن . وفى المقرر ٧/٨٢ بشأن تعيين موظفى المشاريع المتعلقة وحقق تكلفتهم ، دعا المجلس الوكالات المنفذة الى تحسين سياساتها وإجراءاتها المتعلقة بتعيين هؤلاء الموظفين وطلب اليها أن تحدد السمي الى تدابير تعيين مناسبة ومحددة من حيث التكاليف ، بما فى ذلك زيادة استخدام موظفي المشاريع اللغتين المعينين محليا . وفى المقرر ٩/٨٢ بشأن تنفيذ برنامج العمل الأساسي الجديد للخدمات لمصالح أقل البلدان نموا حيث المجلس المسؤول 'الادارى' لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي على مواصلة إبلاء اهتمام خاص لزيادة الدعم المقدم لهذا البرنامج .

١٨ - وفى الفرع الرابع (التقييم المشترك بين الأمم المتحدة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيدو فى ميدان المجموعات) من المقرر ١٢/٨٢ المعلنون "برنامج التقييم" ، طلب الى المسؤول الادارى لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي أن يعين النظر فى استنتاجات وتوصيات فريق التقييم وأن يحدد تلك التي يمكن اتخاذ اجراء بشأنها بغية تحسين عملية تحديد وتنفيذ المشاريع الصناعية . وطلب المجلس أن يتعاون المسؤول الادارى ، فى هذه العملية ، مع اليونيدو ، ضمن غيرها من المنظمات . وقرر المجلس أن تغل نتائج هذه الدراسة الى أعضائه بعودة غير رسمية قبل نهاية عام ١٩٨٢ ، وأن يعد تقريرا ليتم فى فى اجتماعه السنوي الذي سيعقد فى شاط/فبراير ١٩٨٤ ، على أن يقدم الى لجنة البرنامج والتنسيق فى دورتها الرابعة والعشرين .

١٩ - وكانت المبادئ التوجيهية بشأن توريد المتطلبات موضوع المقرر ٢٤/٨٢ الذي حث المسؤول الادارى لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي على أن يتابع بنشاط لسطا لسطا

(٨) ST/SGB/UNIDF/Financial Rules/4 (1982)

(٩) بلغ مجموع السرعات المعلن عنها حتى ٢١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ،

لمصالح الصندوق لعام ١٩٨٤ ٢٠٦ ٢٩٩ ١٢ دولارات .

الوكالات للمنغدة موضوع الدراسة المتعلقة بممارسات التوريد المتبعة في هذه الوكالات والتي يزمع أن يجريها الفريق العامل المشترك بين الوكالات المعني بالتوريد بمساعدة وحدة خدمات التوريد المشتركة بين الوكالات . وفي المقرر ٣٩/٨٣ ، وافق المجلس في جملة أمور ، على تخصيص ٠٠٠ ٠٦١ ٤ دولار للفترة ١٩٨٤-١٩٨٥ ، رهنا بتوافر الموارد ، لتغطية صافي حصة برنامج الأمم المتحدة الانمائي من تكاليف خدمات كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية ، وفوض المسؤول الإداري أمر تمويل أكبر عدد ممكن من وظائف هؤلاء المستشارين في إطار الموارد المتاحة ، مع مواصلة المشاورات مع البلدان التي تعتمد على خدمات كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية . وأحاط علما بالفقرة ١٠ من استنتاج مجلس التنمية الصناعية رقم ٨/١٩٨٣ ، وشارك مع هذا الأخير في مناقشته جميع الدول الأعضاء بتقديم تبرعات إلى برنامج كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية . كما قرر المجلس أن يستعرض في دورته الحادية والثلاثين مسألة الدعم القطاعي برمتها ، وكذلك التمويل المستقبلي لوظائف كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية ، على أن يراعي أيضا وضع اليونيدو مستقبلا .

المجلس الاقتصادي والاجتماعي

٢٠ - عقدت الدورة العادية الثانية لسنة ١٩٨٣ للمجلس الاقتصادي والاجتماعي في جنيف في الفترة من ٦ الى ٢٩ تموز/يوليه ١٩٨٣ . ونظر المجلس ، في إطار البند ١٣ من جدول الأعمال ، "التعاون في ميدان التنمية الصناعية" ، مسائل تتعلق باليونيدو ، واعتمد القرار ٧٠/١٩٨٣ بشأن عقد التنمية الصناعية لأفريقيا . وفي ذلك القرار أحاط المجلس علما ، مع التقدير ، بالتقرير المرحلي الثاني المنعلق بالعقد ، والذي اشترك في اعداده المدير التنفيذي لليونيدو والأمين التنفيذي للجنة الاقتصادية لأفريقيا ؛ ورحب بالجهود التي تبذلها اليونيدو في مجال تقديم المساعدة الى البلدان الافريقية والمنظمات الدولية الحكومية في صياغة برامج وطنية ودون اقليمية للعقد ؛ وأعاد التأكيد على النداءات المتكررة التي سبق أن وجهت الى المجتمع الدولي لكي يزيد مساهمته في التنمية الصناعية الافريقية في إطار برنامج عقد التنمية الصناعية لأفريقيا ، بهدف ضمان أن تحقق المنطقة الافريقية، أثناء العقد، النصب المستهدف الذي وضعته الحكومات الافريقية والبالغ ١٤ في المائة من الانتاج الصناعي العالمي ؛ وقرر أن يمنح العقد أولوية بين برامج اليونيدو واللجنة الاقتصادية لأفريقيا ، وطلب ، بناء على ذلك ، الى الأمين العام أن يكفل انعكاس هذه الأولوية انعكاسا كاملا في الميزانيات البرنامجية لهاتين المنطقتين ، وأن يوفر موارد كافية لتنسيق العقد ومراقبته شريطة موافقة الجمعية العامة ؛ وناشد جميع البلدان والمؤسسات زيادة مساهماتها في صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية آخذة في الحسبان الاحتياجات العالية للمشاريع الموجبة التي تنفذ برنامج العقد ؛ وحث مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الانمائي على النظر في زيادة تخصيص الموارد المالية لتقديم المساعدة الى البلدان الافريقية والمنظمات الدولية الحكومية في تخطيط ووضع برامجها للعقد ، وعلى منح أولوية عالية للمشاريع الصناعية ، وبخاصة لتنمية الصناعات الأساسية ، وأوصى الجمعية العامة بأن

تواصل ، في دورتها الثامنة والثلاثين ، تروثد اليوتيدو باعتداد ان كافة من برامج الأمم المتحدة العادية للمساعدة التقنية لتقديم ما يلزم من مساعده من تنفذ برتياح العقد بتفهدا كاملا ، وللتعريف به على مستوى المعاهر (١٠١) .

٢١ - ولم يتحد المجلس الاقتصادي والاجتماعي ، خلافا لعهدده في :التوات السابقة ، قرارا عاما بشأن التعاون في ميدان التنمية المتناعية ، وانما قرر احالة تقرير مجلس التنمية المتناعية ، عن أعمال دورته السابعة عشرة ، الى الجمعية العامة في دورتها الثامنة والثلاثين .

اللجنة الدائمة : دورة الخريف

٢٢ - عقدت اللجنة الدائمة دورتها العشرين في فيينا في الفترة من ٢٨ تشرين الثاني/نوفمبر الى ٢ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ . وخلال تلك الدورة استعرفت اللجنة جهود اليوتيدو في تنسيق الأنشطة في ميدان التنمية المتناعية داخل منظورة الأمم المتحدة ، والتفحيم ، واستعراض تنفيذ الاستراتيجية الانعناعية الدولية لعقد الأمم المتحدة الانعناعي الثالث فيما يتعلق بالتنمية المتناعية ؛ والمعائل المتعلقة بالمنظمات الدولية الحكومية وغير الحكومية ، وبالترتيبات التفخيرية لمؤتمرات اليوتيدو العام الرابع .

٢٣ - وفيما يتعلق بالتنسيق ، لاحظت اللجنة ، مع التقدير ، الجهود المستمرة التي تتخذها الأمانة في هذا الميدان . وطلبت اللجنة الى الأمانة وضع برتياح للاطلاع بالدور التنسيقي المركزي المعاطد باليوتيدو ، وأن تقدم في تقاريرها مستقبلًا تحطلا لأنشطها التنفيذية ، وأن تعزز دور المنظمة التنسيقي فيما يتعلق بالتعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية والمعمل بالتنمية المتناعية .

٢٤ - وناقشت اللجنة الدائمة ، في إطار بند التفحيم ، الوثائق المتعلقة بتفقيم أنشطة التعاون التنسيقي التي تقوم بها اليوتيدو في ميدان المنوعات والتي يؤهلها برتياح الأمم المتحدة الانعناعي (E/AC.51/1983/5 و Add . 1 ، و NTDO /PC/R.6) وهي الوثائق التي أحالها اليها وإلى مجلس ادارة برتياح الأمم المتحدة الانعناعي ، لجنة البرتياح والتنسيق للتعلق عليها ، ومدكرة من أمانة اليوتيدو (TD/R/C.3/122) ، لجنة البرتياح ١٢/٨٢ ، الفرع الرابع ، لمجلس ادارة برتياح الأمم المتحدة الانعناعي والمقرر ١٢/٨٢ ، وأحاطت علما بيده الوثائق المتعلقة وبالمحدكرة . وطلبت اللجنة الى بشأن الموضوع نفسه . وأحاطت علما بيده الوثائق المتعلقة على هذا الموضوع التي قدمت للمعبر السنغدي أن تتغل الى الأمن العام المتعلقة على هذا الموضوع التي قدمت خلال دورتها العشرين الى اللجنة الدائمة ، وذلك لأخذها بعين الاعتبار عند اعتماد التقرير السامل لعروضه على لجنة البرتياح والتنسيق في دورتها الرابعة والعشرين .

٢٥ - ثم نظرت اللجنة في مدكرة أعدتها المعبر السنغدي (TD/R/C.3/126) وتقدم فيها تقرير الأمانة بشأن "استعراض وتقييم تنفيذ الاستراتيجية الانعناعية الدولية لعدد الأمم المتحدة الانعناعي الثالث فيما يتعلق بالتنمية المتناعية" ، المرفق بالوثيقة

(١٠) فيما يتعلق بتقرير الجمعية العامة ، أنظر العنود ٣٠ أدناه .



الجمعية التعاونية السائبة للحرف في كوساريكا ، ترحع طرائق الصنع والتصاميم المستخدمة فيها إلى الجمعية السائبة لكولمبوس .

ID/B/C.3/126 ، والذي طلب المجلس اعداده في الاسباج ٢/١٩٨٣ . ولاحظت اللجنة بقلق عميق التدهور الحقيقي في العمق المصاحبه في الصاعات التحوليه في البلدان النامية خلال السنوات الثلاث الأولى من عهد الأمم المتحدة الاثاني الثالث . وعدم احراز تقدم حياه بلوغ أهدافه في ميدان الصنيع ، وذلك بسبب أساسه بسبب للأزمه الاقتصادية الدولية المستمرة . وطلبت اللجنة إلى المدير التنفيذي نقل تعليقاتها التي قدّمت خلال مناقشة المنتدى ، التي خاضت عرض الأمانة المرفوق بالوثيقة ID/B/C.3/126 ، إلى اللجنة المعنية بأسعراض وتقييم تنفيذ الأمانة الاقتصادية الدولية لعهد الأمم المتحدة الاثاني الثالث ، المنار إليها في العشرة ٥ من قرار الجمعية العامة ٢٠٢/٣٧ .

٢٦ - وفيما يتعلق بالبرقيات المنعقدة للمؤتمر العام الرابع أعربت اللجنة عن تقديرها ليعارز الاجتماعات الخمسة لأقره الخبراء الرفيعي المستوى التي أعدت للتحضير للمؤتمر ؛ وأحاطت علما مع الأرباج بالتقدم المحرز في البرقيات المتحدة للمؤتمر ؛ وطلبت إلى المدير التنفيذي الحفاظ على قوة الدفع هذه ضمانا

استكمال جميع الأعمال وفق الجدول الزمني المعلن . ورخصت بموافقة حكومة النمسا على أن تنفع تحت تصرف اليونيدو مرفق مركز هوفبورغ للمؤتمرات بغضنا لعقد المؤتمر العام الرابع ؛ وأوصت بأن يقوم رئيس المجلس بالترتيب لاجراء مشاورات غير رسمية بشأن المسائل الاجرائية والفنية ، وذلك لتحديد مجالات الاتفاق أو الاختلاف المحتملة حول بنود جدول الأعمال المؤقت ؛ وأعدت اللجنة الحاكمه على أهمية الفريق العامل المعنوح العفوية ، الذي ابتداء المجلس في دورته السادسة عشرة، وطالبت بضرورة اطلاع الفريق على التقدم الممرز واتجاه ومحتوى الوثائق التي تعدها الأمانة .

٢٧ - وناقشت اللجنة أيضا مسائل تتعلق بالمنظمات الدولية الحكومية وغير الحكومية ، وأوصت المجلس بأن يمنح منظمة دولية واحدة (هي اتحاد السكك الحديدية الإفريقية) المركز الممنوح عليه بموجب المادة ٧٥ من النظام الداخلي للمجلس والتنمية الصناعية ، وبأن يمنح خمس منظمات غير حكومية مركزا استشاريا لدى اليونيدو، (وهي المجلس الدولي للأبحاث والدراسات والوثائق المتعلقة بالنساء ؛ والاتحاد الدولي للهندسة الطبية والاجيانية ؛ والاتحاد الدولي للمنتجين الزراعيين ؛ وجمعية التنمية الدولية ؛ والاتحاد العالمي لمؤسسات التمويل الاجتماعي) .

الجمعية العامة : الدورة الثامنة والثلاثون

٢٨ - بدأت الدورة الثامنة والثلاثون للجمعية العامة في ٢١ أيلول/سبتمبر ١٩٨٢ ، وعملت أعمالها في ٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ وتوقفت المسائل المحملة مباشرة باليونيدو تحت البند الفرعي ٧٨ (ج) من جدول الأعمال "الصنيع" ، حيث كان معروف على الجمعية تقرير مجلس التنمية الصناعية عن أعمال دورته السابعة عشرة (A/38/16) ، ومدكرة أعدتها الأمين العام يحل فيها تقرير الاجتماع الرسمي بشأن تحويل اليونيدو الى وكالة مستحقة ، الذي عقد في فيينا في الفترة من ١٦ الى ٢٠ أيار/مايو ١٩٨٢ (A/38/141) ، ومدكرة من الأمين العام ينقل فيها وجهات نظر مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الانمائي فيما يتعلق ببرنامح المستشارين العيدين الصناعية الافريقيين (A/38/516) ، والتقرير العرطلي الثاني عن عقد التنمية الصناعية لافريقيا الذي اشترك في اعداده المدير التنفيذي لليونيدو والأمين التنفيذي للجنة الاقتصادية لافريقيا (E/1983/104 ، المرفوق) . واتخذت الجمعية العامة ثلاثه قرارات (A/38/192 و A/38/193 و A/38/194) تتعلق مباشرة باليونيدو .

٢٩ - وكان التعاون في ميدان التنمية الصناعية هو موضوع القرار ١٩٢/٣٨ . وقررت الجمعية العامة ، في الفرع الأول (تقرير مجلس التنمية الصناعية عن دورته السابعة عشرة) توفير الموارد الكافية لتمكين اليونيدو من تنفيذ ولايتها كاملة ، ولا سيما في دعم الأنشطة المعفورة في مجالات الأولوية ، وهي (التكنولوجيا الصناعية ، والتكنولوجيا الصناعية ذات الصلة بالطاقة ، والاتساع الصناعي ، وتنمية الموارد البشرية ، والتدابير الخاصة لمعالجة اول البلدان نموا ، ونظام المشاورات ، وعقد التنمية الصناعية لافريقيا) ؛ كما قررت أن تالان للأمين العام بأن يقوم ، بتعديل

الميزانية البرنامجية المقترحة لليونيدو (١١) ، وقررت توفير الموارد الكافية لليونيدو في عام ١٩٨٤ من الميزانية العادية بهدف أن يظل مجموع ملاك برنامج كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية على مسواه المالي ، مع الاستعادة الكاملة من الاعتمادات المخصصة في ميزانية برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، بما في ذلك الرصيد المرّحل من عام ١٩٨٣ ، فضلا عن التمويل الطوعي عن طريق اليونيدو ، وناشدت جميع الدول الأعضاء ، ولا سيما البلدان المتقدمة النمو ، تقديم تبرعات لبرنامج كبار المستشارين الميدانيين بهدف الانعاش على عدد الوظائف وزادته ؛ كما دعت برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الى تمويل أكبر عدد ممكن من كبار المستشارين الميدانيين خلال فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، وحشدت جميع الدول ، لا سيما البلدان المتقدمة النمو ، على الاسهام أو زيادة الاسهام في صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية . وفيما يتعلق بنظام المشاورات ، صادقت الجمعية على مقررات المجلس ، الواردة في الاستنتاج ٤/١٩٨٣ بشأن المشاورات التي ستجرى في فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ؛ وطلبت الى المدير التنفيذي أن يكفل الاستعانة بخبراء وخبرات من كل البلدان النامية والمتقدمة النمو في عملية التحضير للمشاورات مع المراعاة الواجبة للتوزيع الجغرافي العادل ، وأن يكفل تنظيم المشاورات مقدما على نحو كاف ، وأن تركز الوثائق ذات الصلة المقدمة للمناقشة بمزيد من الدقة على مواضيع عملية وجيدة التحديد تتمثل بتعزيز التقدم الصناعي للبلدان النامية ؛ وأعربت عن أملها أن تتمخض المشاورات المقبلة عن توصيات واستنتاجات ذات وجهة عملية . وأكدت الجمعية العامة من جديد تأييدها لتعزيز نظام المشاورات في ضوء الخبرة المستفادة ، كما أحاطت علما بمقرر المجلس بأن يشرع في دورته الثامنة عشرة في تقييم النظام على أساس مواد تقدمها الدول مع الاستعانة بخبرة المشتركين باسمها في المشاورات ، وبأن يطلب الى المدير التنفيذي أيضا تقديم مواد لذلك التقييم .

٣٠ - وفي الفرع الثاني (عقد التنمية الصناعية لافريقيا) من القرار ٣٨/٩٢ ، أيدت الجمعية العامة قرار المجلس ٥٦ (د - ١٧) بشأن عقد التنمية الصناعية لافريقيا ، وكررت النداءات الموجهة من قبل مرارا الى المجتمع الدولي لزيادة مساهمته من أجل التعجيل بالتنمية الصناعية في افريقيا بما يكفل للمنطقة الافريقية أن تبلغ خلال العقد الهدف الذي حددته الحكومات الافريقية ، وهو أن يكون نصيبها ١٤ في المائة في الانتاج الصناعي العالمي . وقررت الجمعية أن تولي للعقد أولوية عالية بين برامج اليونيدو واللجنة الاقتصادية لافريقيا ، وطلبت الى الأمين العام أن يكفل تمثيل هذه الأولوية بشكل كامل في الميزانيات البرنامجية لهاتين المنطقتين ؛ وقررت كذلك أن تزيد ، بقدر المستطاع من خلال الوفورات العامة في الميزانية العادية للأمم المتحدة ، الاعتمادات المخصصة لليونيدو بمقدار مليون دولار في عام ١٩٨٤ ، وذلك من أجل تقديم المساعدة الى البلدان الافريقية والمنظمات الدولية الحكومية في تنفيذ برنامج العقد . وناشدت جميع البلدان والمؤسسات أن تزيد مساهمتها في صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، كما

ساعدت البلدان المانحة والمؤسسات الدولية والمانح الإنشائية الأفريقية أن تزيد من تدفق الموارد المالية؛ اللازمة لتنفذ مشاريع العهد وأنشطته . وحثت مجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة الإنشائي على النظر في زيادة موارد المالية لمساعدة البلدان الأفريقية والمنظمات الدولية الحكومية عند تخطيط ووضع برامجها للعقد ، أن يعطى أولوية عالية للمشاريع المتنامية في برامجها الوطنية والإقليمية لإفريقيا . وأخيرا طلبت الجمعية الى المدير التنفيذي لليونسكو أن يقدم ، بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية لإفريقيا ، وعن طريق المجلس في دورته الثامنة عشرة ، والمجلس الاقتصادي والاجتماعي في دورته العادية الثانية لعام ١٩٨٤ ، تقريرا عن التقدم المحرز في تنفيذ برنامج عقد التنمية المتنامية لإفريقيا .

٢١ - وفي العرق الثالث (مؤتمر اليونسكو العام الرابع) من القرار ١٩٢/٣٨ ، قررت الجمعية أن يعقد المؤتمر في فيينا ، خلال الفترة من ٢ الى ١٨ آب / أغسطس ١٩٨٤ ، وأوصت بأن تعقد الاجتماعات التحضيرية على المقيمين الاقليمى والأقاليمى لكي يتسنى اجراء أوفى مشاورات ممكنة فيما بين الدول قبل انعقاد المؤتمر ، وطلبت الى الأمين العام والمدير التنفيذي أن يعملوا على التماس موارد خارجة عن الميراثية تكفل الاشتراك الفعال في المؤتمر لممثلي أقل البلدان نموا .

٢٢ - وفي القرار ١٩٢/٣٨ ، الذي يتناول تحويل اليونسكو الى وكالة متخصصة ، حثت الجمعية كل الدول التي لم تحقق بعد على دستور اليونسكو أن تجعل ذلك؛ ورحبت من الأمين العام أن يقوم بعدة أمور منها اجراء مشاورات مع الدول التي أودعت مكوك التصديق أو القبول أو الاقرار بغية التأكيد ، في حملة أمور ، من ان امكانية الاستمرار ماليًا مضمونة ضمانات كافية ، وأن يقوم بعد ذلك بعقد الاجتماع الذي يستغرق يوما واحدا لتوقيع اخطارات فردية تتعلق بتفاد دستور اليونسكو، وأن يحرى أيضا مشاورات مع جميع البلدان المهمة بالأمر بغية تسير التصديق المبكر على الدستور من جانب الدول التي لم تصدق عليه بعد . وقررت أيضا أن يتم رصد على الموارد كافية في الميزانية العادية لليونسكو لفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ للمؤتمر العام الأول ، وسائر التكاليف المرتبطة بتحويل المنظمة الى وكالة متخصصة ، وأن تنظر في تلك الأثار المالية المترتبة على ذلك في دورتها السابعة والثلاثين .

٢٣ - وفي قرارها ١٩٤/٣٨ بشأن تنفيذ قوائم البلدان المؤهلة لعفوية مجلس التنمية المتنامية ، قررت الجمعية أن تضم سانت كريستوفر ونيغيس التي القائمة ضم من مرفق القرار ٢١٥٢ (د - ٢١) ، المورخ في ١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٦٦ .

٢٤ - وفي طلبها العامة ١٠١ ، المعقودة في ١٩ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، انتخبت الجمعية الدول الخمس عشرة التالية لعفوية مجلس التنمية المتنامية لمدة ثلاث سنوات تبدأ من ١ كانون الثاني/يناير ١٩٨٤ : المجموعة (ألف) - غانا ، ملاوي ، الهند ، باكستان ، الامارات العربية المتحدة ، السن الديغرافة؛ المجموعة (بأ) - فرنسا ، اليابان ، هولندا ، البروج ، الولايات المتحدة الأمريكية؛ المجموعة (بم) - الأرجنتين ، البرازيل؛ المجموعة (دال) - هنغاريا ، رومانيا .

٢٥ - في القرار ٢٣٦/٣٨ الذي يعلن اعتمادات الميزانية النهائية لفترة المنتهين ١٩٨٢ - ١٩٨٢ ، رصد اعتماد إضافي بمبلغ ٢ ٨٢٥ ٥٠٠ دولار إلى الميزانية العادية لليونيكو للفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٢ . وقد أقر هذا الاعتماد ، بالاقاءة إلى الاعتماد المنقح وقدره ٤٠٠ ٧٨٢ ٤٠٠ دولار (انظر القرار ٢٤٢/٣٧ الفأ) ، من اعتماد نهائى لليونيكو قدره ٦٠٧ ٩٠٠ ٧٤ دولار .

٢٦ - وفيما يتعلق بميزانية البرنامج لفترة المنتهين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، قررت الجمعية في القرار ٢٣٦/٣٨ ألف أن يكون الاعتماد المزمود للميزانية العادية لليونيكو لفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ما مقداره ١٤٩ ٥٠٠ دولار بالمقارنة مع ٩٠٠ ٥٢٤ ٧٤ دولار في الميزانية البرنامجية المقترحة لفترة المنتهين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ (١٢) .

٢٧ - وفيما يتعلق بالاستراتيجية الانعاشية الدولية لعقد الأمم المتحدة الإنمائي الثالث ، أكدت الجمعية من جديد ، في قرارها ١٥٢/٣٨ ، أن عملية استعراض وتقييم تنفيذ الاستراتيجية ينبغي أن تشمل في التحقيق المتكامل للتقدم المحرز في اتخاذ أهداف ومقاصد الاستراتيجية ، وينبغي أن تضمن تنفيذها الفعال وتعزيزها بوضعها أداة من أدوات المساهمة العامة . وأكدت الجمعية أيضا من جديد على الحاجة إلى تحديد وتقييم الأسباب الحقيقية لأوجه القصور ، وعند الضرورة ، إلى تعديل أو تكثيف أو إعادة صياغة إجراءات المساهمة المتوقعة في الاستراتيجية . وازومت الجمعية بأن يجرى رئيس لجنة استعراض وتقييم تنفيذ الاستراتيجية الانعاشية الدولية لعقد الأمم المتحدة الإنمائي الثالث ، مشاورات غير رسمية قبل عقد الدورة الفينية للجنة ، وطلبت إلى الأمين العام ، عملا بقراري الجمعية العامة ٢٠٢/٣٧ و ٢٠٣/٣٧ ، أن يقدم إلى اللجنة تقريرا عن تنفيذ الاستراتيجية ، وذلك ، من بين جملة أمور ، بالاعتماد على تقارير المنظمات ذات الصلة في منظومة الأمم المتحدة .

٢٨ - وتعدت الجمعية العامة في القرار ١٥٨/٣٨ بشأن مشاكل الأغذية ، المهتمات ذات الصلة في منظومة الأمم المتحدة ، بإيلاء الأولوية إلى الأغذية والزراعة في عمليات دعم التعاون التقني والاقتصادي فيما بين البلدان النامية . وكان القرار ١٥٩/٣٨ الذي تمت فيه الجمعية العامة جميع المؤتمرات ذات الصلة في منظومة الأمم المتحدة على أن توضع برامجها التدريبية لسهاء القدرات الوطنية من أجل اعداد وتنفيد ومراقبة وتقييم المشاريع في القطاع الزراعي ، قد أشار إلى الوضع الخطير للأغذية والزراعة في افريقيا .

٢٩ - وعند تطرق الجمعية للحدائق الخاصة المتعلقة بالتنمية الاجتماعية الاقتصادية واقتصادية لافريقيا في الثمانينات ، حدثت في قرارها ١٩٩/٣٨ تداعيا إلى مؤسسات منظومة الأمم المتحدة كي تدرس التدابير الكفيلة بزيادة الموارد اللازمة لتنفيذ برامج عقد التنمية المساعدة لافريقيا ، وعقد النقل والمواملات في افريقيا وتطبيق هذه التدابير الخاصة بطريقة شاملة ومنسقة .

٤٠ - وفي القرار ١٦٠/٣٨ بشأن التعاون بين الأمم المتحدة ومؤتمر تنسيق التنمية في الجنوب الاقليمي ، أثنى الجمعية على مؤسسات منظومة الأمم المتحدة التي أقامت بالفعل اتصالات مع المؤتمر ، وحشتها على تكثيف هذه الاتصالات كي تضمن التنفيذ التام لقرار الجمعية العامة ٢٤٨/٣٧ بشأن الموضوع نفسه .

٤١ - وفي القرار ١٩٥/٣٨ بشأن تنفيذ برنامج العمل الأساسي الجديد لأقل البلدان نمواً ، شددت الجمعية على تدهور الوضع الاقتصادي لتلك البلدان ؛ وأكدت من جديد التزام المجتمع الدولي بالبرنامج الأساسي الجديد ؛ وحثت البلدان المانحة على زيادة مساهمتها إلى النسبة المستهدفة المتفق عليها وهي ٥٠٪ في المائة من الناتج القومي الإجمالي لديها ، بوصف ذلك مساعدة انمائية رسمية ؛ وأكدت من جديد أن المسؤولية تقع ، بالدرجة الأولى ، على أقل البلدان نمواً لتحقيق تنميتها الشاملة ؛ ومرة أخرى دعت هيئات إدارة مؤسسات الأمم المتحدة إلى اتخاذ الإجراءات من أجل التنفيذ الفعال ومتابعة برنامج العمل الأساسي الجديد في نطاق اختصاص وولاية كل منها .

٤٢ - وفيما يتعلق بالتدابير الغورية لصالح البلدان النامية ، وافقت الجمعية في القرار ٢٠٠/٣٨ على ضرورة انطواء هذه التدابير على تحقيق التقدم في ميادين الأغذية والزراعة ، والأموال والتمويل ، والتجارة والمواد الخام ، وتنمية موارد الطاقة ، وتنفيذ برنامج العمل الأساسي الجديد ، وطلبت إلى هيئات الأمم المتحدة ذات الصلة أن تتخذ التدابير الكفيلة بتنفيذ هذه الإجراءات .

٤٣ - وفيما يتعلق بمساعدة الشعب الفلسطيني ، طلبت الجمعية في قرارها ١٤٥/٣٨ إلى الأمين العام من بين جملة أمور، الدعوة إلى اجتماع في عام ١٩٨٤ للبرامج والمؤسسات والوكالات ذات الصلة في منظومة الأمم المتحدة ، لوضع برنامج منسق لتقديم المساعدات والأجهزة الاقتصادية والاجتماعية إلى الشعب الفلسطيني ولضمان تنفيذه . وطلبت أيضاً إلى المنظمات ذات الصلة أن تكشف جهودها بالتعاون مع منظمة تحرير فلسطين ، لتقديم المساعدة الاقتصادية والاجتماعية للشعب الفلسطيني ، وأن تقدم مساعدة الأمم المتحدة إلى الفلسطينيين في البلدان العربية المضيفة بالتعاون مع منظمة تحرير فلسطين وبموافقة الحكومة العربية المضيفة المعنية .

٤٤ - وفي القرار ١٧١/٣٨ بشأن استعراض السياسة الشاملة للأنشطة التنفيذية من أجل التنمية ، دعت الجمعية العامة مؤسسات منظومة الأمم المتحدة المشتركة في الأنشطة التنفيذية من أجل التنمية ، إلى زيادة انتفاعها بقدرات البلدان النامية بتعيين الخبراء والموظفين الوطنيين ، وباستعمال المصادر المحلية والإقليمية لتوريد المواد والمعدات والخدمات وذلك لتحقيق ، من بين جملة أمور أخرى ، فعالية أعلى للتكليف . وقررت أن المبادئ التوجيهية بشأن التوريد التي ستصدر عملاً بالفقرة ٧ من المقرر ٢٨/٨١ والفرع الثاني ، الفقرة ٢ ، من المقرر ٣٤/٨٢ لمجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، ينبغي أن تنظم أنشطة التوريد . ورحبت الجمعية بمقرر مجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ٨/٨٢ الذي يرمي إلى تشجيع الحكومات على تنفيذ المشاريع التي يمولها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، على

أن تصبح الوفورات التي قد تتحقق في تكلفة دعم المشاريع المتاحة للبرامح والخطط على أساس رقم التخطيط الإجمالي التوافقي . وحثت الهيئات ذات الصلة في منظومة الأمم المتحدة على الرفع من دعمها للتعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، وروجت من مؤسسات الأمم المتحدة التي تتلقى موارد ذات طابع يخرج عن الميزانية أن تنقل تلك المعلومات للحكومات المعنية وإلى المتقنين المقدمين في البلد المطلق . وهددت الجمعية في القرار نفسه على أهمية الدور الذي يؤديه منظومة الأمم المتحدة في مساعدة البلدان النامية ، عند الطلب ، على تنمية قدراتها الحقيقية ، ورجت من الأمين العام أن يقع بالتشاور مع مؤسسات الأمم المتحدة اقتراحات لتعزيز القدرات الحقيقية للحكومات المتعلقة .

٤٥ - وكالت الطاقة موقع قرابين ، الأول بشأن تنمية موارد الطاقة في البلدان النامية (١٥١/٢٨) ، والثاني بشأن التنفيذ الفوري لبرنامج عمل نيروبي لتطوير مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة والانتفاع بها (١٦٩/٢٨) . وفي القرار ١٥١/٢٨ طلبت الجمعية إلى أمين عام مؤتمر الأمم المتحدة للتنمية والتجارة (الأوربكتاد) أن يواصل بالتشاور مع هيئات الأمم المتحدة الأخرى المعنية ، وفي إطار تفادي الأرواحية ، تعميق تحليل المسائل التي تشمل عليها هذا التقرير بشأن تعزيز القدرة التكنولوجية للبلدان النامية على تنمية موارد الطاقة لديها (١٢٣) . وفي القرار ١٦٩/٢٨ ، طلبت الجمعية إلى هيئات منظومة الأمم المتحدة أن تساهم كلياً في تنفيذ برنامج عمل نيروبي ودعم التنفيذ في: الأحوال القميرة والمتوسطة والطويلة؛ وبإعداد في هذا السياق هيئات منظومة الأمم المتحدة ذات الصلة أن تنظر في المشاريع المنبثقة عن اقتراحات وتوصيات لجنة التنسيق الإدارية ، وأن تدمجها في أنشطتها؛ وطلبت إلى هيئات منظومة الأمم المتحدة ذات الصلة مساعدة ودعم جهود البلدان النامية من أجل التعاون الاقتصادي فيما بينها فسي مدان مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة .

٤٦ - وفي القرار ١٥٢/٢٨ ، قررت الجمعية عقد دورة سابعة لمؤتمر الأمم المتحدة المعني بوضع مدونة دولية لقواعد السلوك في نقل التكنولوجيا تحت رعاية الأوبكتاد، بغية النجاح في اتمام المفاوضات بشأن مدونة قواعد السلوك في أمد لا يتجاوز النصف الأول من عام ١٩٨٥ . وفيما يتعلق بالجوانب الانتاجية للنقل العكسي للتكنولوجيا، طلبت الجمعية إلى الأمين العام في القرار ١٥٤/٢٨ ، أن يثني، عاجلاً فريفاً مشركاً بين الوكالات المعنية بتلك المسألة ، كي يجمع ويعزز بصورة خاصة فعالية منظومة الأمم المتحدة في الاستجابة إلى الاحتياجات المتعاكسة للبلدان المعنية ، فضلاً عن أية إجراءات إضافية لازمة لذلك الغرض .

٤٧ - وكالت خطة المؤتمرات موقع القرار ٢٢/٢٨ الذي دعت فيه الجمعية أجهزتها الفرعية إلى أن تتدح في جداول أعمالها بشأن مراقبة الوثائق والمدتها بحمة تأمين، امدار تقارير موزعة، ووجت منها أن تنظر في أمر عقد الاحتفالات وتقديم التقارير على

أساس مرة كل سنتين . كما رجت الجمعية من أجهزة الأمم المتحدة أن تنظر ، في دورتها التنظيمية في مسألة تحسين تنظيم عملها بغية تأمين استخدام موارد المؤتمرات استخداما أكثر فعالية وتقديم مقترحات محددة بشأن هذه المسألة ، بما في ذلك تقليص مدد دوراتها ، في الأحوال الممكنة .

٤٨ - وفي عدد من القرارات ، طلبت الجمعية الى اليونيدو من بين مؤسسات أخرى في منظومة الأمم المتحدة ، أن تلقت انتباه مجلس ادارتها ، مجلس التنمية الصناعية ، الى الاحتياجات الخاصة لسرياليون (٢٠٥/٣٨) ، وأوغندا (٢٠٧/٣٨) ، وجمهورية افريقيا الوسطى (٢١١/٣٨) ، وغامبيا (٢١٢/٣٨) ، وليسوتو (٢١٥/٣٨) ، وفانواتو (٢١٨/٣٨) ، والرأس الأخضر (٢١٩/٣٨) ، وبوليفيا واكوادور وبيرو (٢٢٢/٣٨) ، وأن تخطر الأيمن العام بحلول ١٥ تموز/يوليه ١٩٨٤ بقرارات المجلس - وفي بعض الحالات - بالخطوات التي اتخذتها اليونيدو .

٤٩ - واعتمدت أيضا قرارات بشأن الاحتياجات الخاصة لغانا (٢٠٣/٣٨) ، واليمن (٢٠٤/٣٨) ، واليمن الديمقراطية (٢٠٦/٣٨) ، وموزامبيق (٢٠٨/٣٨) ، وجزر القمر (٢٠٩/٣٨) ، وبنن (٢١٠/٣٨) ، وجيبوتي (٢١٣/٣٨) ، وتشاد (٢١٤/٣٨) والمناطق التي تعاني من الجفاف في جيبوتي واثيوبيا وكينيا والصومال والسودان وأوغندا (٢١٦/٣٨) ، وهندوراس (٢١٧/٣٨) ، ونيكاراغوا (٢١٧/٣٨ و ٢٢٣/٣٨) ، ولبنان (٢٢٠/٣٨) ، وغينيا - بساو (٢٢١/٣٨) ، وغينيا الاستوائية (٢٢٤/٣٨) .

٥٠ - ومن بين القرارات الأخرى التي لها ، الى حد ما ، أثر أيضا على أعمال اليونيدو : تنفيذ الوكالات المنخضة والمؤسسات الدولية المنتسبة الى الأمم المتحدة لاعلان منح الاستقلال للبلدان والشعوب المستعمرة (٥١/٣٨) ؛ تقرير لمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية عن دورته السادسة (١٥٥/٣٨) ؛ الترتيبات المالية والمؤسسية الطويلة الأجل لبحار الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية (١٥٧/٣٨) ؛ حالة الموارد المالية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (٣٨/١٧٢) ؛ بناء الثقة في العلاقات الاقتصادية الدولية (١٩٦/٣٨) ؛ السنة الدولية لشبنة الموارد المالية والتكنولوجيا للرفع من انتاج المواد الغذائية والزراعية في افريقيا (١٩٨/٣٨) الاعداد للمؤتمر العالمي لاستعراض وتقييم منجزات عقد الأمم المتحدة للمرأة (١٠٨/٣٨) ؛ حقوق الانسان والتنمية العلمية (١١٢/٣٨) ؛ حقوق الانسان والتطورات العلمية والتكنولوجيا (١١٣/٣٨) ؛ وتعزيز قدرات منظومة الأمم المتحدة للاستجابة الى الكوارث الطبيعية وغيرها من الأوضاع الناتجة عن الكوارث (٢٠٢/٣٨) .

٥١ - وقررت الجمعية ، عند تعليق دورتها الثامنة والثلاثين في ٢٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ (المقرر ٤٥٦/٣٨) ، معاودة الاجتماع في تاريخ يعلن عنه فيما بعد لغرض واحد هو النظر في بنود جدول الأعمال الستة ، بما في ذلك البند ٣٨ ، بدء مفاوضات عالمية بشأن التعاون الاقتصادي الدولي من أجل التنمية .

الفصل الثاني مصادر الأموال

١ - ظل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المعمر الرئيسي الذي تستمد منه اليونيدو الموارد المالية اللازمة لأنشطة التعاون التقني . أما المصادر الأخرى فقد اشتملت على برنامج الخدمات الصناعية الخاصة ، وصندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، وصندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية ، والصناديق الاستثمارية ، وترتيبات اقتسام التكاليف ، وبرنامج اليونيدو العادي ضمن إطار ميزانية الأمم المتحدة العادية ، وجهاز الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية . وفيما عدا مشاريع التعاون التقني ، جرى تمويل الأنشطة الأخرى من الاعتمادات المرصودة لليونيدو فسي إطار الأبواب ١٧ و ٢٨ ميم و ٢٩ جيم و ٢٩ واو من الميزانية البرنامجية للأمم المتحدة لفترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، على نحو ما أقرته الجمعية العامة . ويرد في الفقرات التالية تقرير عن تسويف هذه الموارد المالية واستخدامها خلال عام ١٩٨٣ ، وعن الاجراءات التي اتخذتها الجمعية العامة في دورتها الثامنة والثلاثين فيما يتعلق بالميزانية البرنامجية لفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، ذات الطلة باليونيدو . كما يقدم عرض مختصر للوضع المتعلق بالتكاليف العامة .

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الارشادي

٢ - ظلت اليونيدو في عام ١٩٨٣ كوكالة منفذة رئيسية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي . وقد طرأ بعض التحسن على آفاق الموارد لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي في عام ١٩٨٣ ، إذ بلغت التبرعات قرابة ٦٩٢ مليون دولار . غير أن مستوى التمويل هذا ، الذي يزيد بنسبة ثقل عن ١ في المائة عما كان عليه في عام ١٩٨٢ ، كان أقل من الهدف الأملي بمقدار ٤٥٠ مليون دولار ، واستنادا الى اسقاطات موارد برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، احتفظ بمستوى البرمجة البالغ ٥٥ في المائة لرقم التخطيط الارشادي الايضاحي بحيث تقتصر النفقات خلال عامي ١٩٨٣ و ١٩٨٤ على ٥٣٠ مليون دولار و ٥٠٠ مليون دولار على التوالي . وقد أدت المخاوف من مشاكل السيولة الناجمة عن أوجه العجز المتوقعة الى احجام عام عن الالتزام بمشاريع جديدة ، لا سيما المشاريع التي تستدعي اسهامات كبيرة من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي والحكومات . ومن البديهي أنه لزم تخصيص الأولوية القصوى لاستخدام الموارد فيما يتعلق بتحقيق أهداف المشاريع الجارية ، وعلى الرغم من العدد الكبير من مشاريع اليونيدو التي تنتظر التنفيذ الفعلي ، والتي قدمتها الحكومات ليقوم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بتمويلها ، فإن المخصصات الموافقة عليها لمشاريع جديدة في عام ١٩٨٣ لم تتجاوز ٤٤ مليون دولار على وجه التقريب ، مقابل ٧٦٦ مليون دولار في عام ١٩٨٢ .

٣ - وتشتمل البرامج القطرية الموافقة عليها في عام ١٩٨٣ والبالغ عددها ٤٦ برنامجا، على ١٢٦ مشروعا كانت إما قد خصصت لليونيدو لتقوم بتنفيذها أو تقع في مجال اختصاص المنظمة . وقد بلغ مجموع المخصصات التقديرية من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الارشادي لهذه المشاريع ، التي كان من بينها ٤٦ مشروعا قيد التنفيذ بالفعل ، و ٨٠ مشروعا حديثا ، ٩١٠٥

مليون دولار، وهذا مبلغ يمثل في محمله حصة تبلغ ١١ في المائة من الـ ٤٦ برنامجا قطريا المشار اليها أعلاه . وبالمقارنة، كانت مشاريع اليونيدو في عام ١٩٨٣ تمثل ٩ في المائة من المبالغ المبرمجة للبلدان ذاتها في الدورة البرنامجية القطرية الثانية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (١٩٧٦ - ١٩٨١) .

٤ - وقد أكملت الآن معظم أعمال البرمجة فيما يتعلق بالدورة الثالثة (١٩٨٢-١٩٨٦) . ومن المقرر عرض برامج تتعلق بتسعة بلدان على مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في حزيران/يونيه ١٩٨٤ ، ولم يقرر بعد تاريخ عرض البعض الآخر . وتشتمل البرامج القطرية البالغ عددها ١٣٦ برنامجا والتي تمت الموافقة عليها حتى الآن (أنظر التذييل هـ١، الجدول ١) على ١٦٨ مشروعا يجري تنفيذها و ٣٤٥ مشروعا جديدا تقوم اليونيدو بدور الوكالة المنقذة لها أو يبدو من المرجح أن تقوم بهذا الدور. ورصدت لهذه المشاريع، انبالغ عددها ٥١٣ مشروعا ، مخصصات يبلغ مجموعها ٤٢٦ مليون دولار، أو زهاء ١٤٩٩ في المائة من مجموع الموارد المبرمجة . وهذا يعتبر تطورا مؤتيا بالمقارنة مع النسبتين البالغتين ١٠ في المائة و ١٢٫٤ في المائة اللتين خصصتا في الأصل لليونيدو في دورتي البرمجة القطرية الأولى والثانية ، على التوالي ، وان يكن هذان الرقمان قد ارتفعا عند نهاية هاتين الدورتين البرنامجيتين إلى ١١ في المائة و ١٤٫٥ في المائة على التوالي . ويوضح الجدول ٢ في التذييل هـ١، الأقسام العنيفة التي وجهت اليها البرامج القطرية حتى الآن . وتدل المقارنة حسب المناطق للبرامج القطرية التي تمت الموافقة عليها فيما يتعلق - ١١٨ بلدا خلال الدورتين الثانية والثالثة - مع ملاحظة أنه لم تكن لـ ١٨ بلدا أي برامج قطرية خلال الدورة الثانية - (أنظر الجدول ٣ في التذييل هـ١) على أنه طرأت زيادة في الحصة الاجمالية لليونيدو في جميع المناطق ، على النحو التالي : افريقيا (بما فيها الدول الافريقية العربية) - من ١١٫٦ الى ١٣٫٢ في المائة ؛ القارة الأمريكية - من ١٤٫٣ الى ١٥٫٦ في المائة ؛ آسيا والمحيط الهادئ - من ١٣٫٥ الى ١٨٫٣ في المائة ؛ أوروبا - من ٢٤٫٥ الى ٢٩٫٥ في المائة ؛ الدول العربية - من ٩٫٧ الى ١١٫٧ في المائة . وبالإضافة إلى البلدان الأحد عشر التي ورد ذكرها في تقرير العام الماضي^(١)، طرأت زيادات فردية ترو على ١٠ في المائة على الحصة خلال الدورة الثانية في ايسران (جمهورية - الاسلامية) والجزائر وكولومبيا ومنغوليا ونيكاراغوا .

برنامج الخدمات الصناعية الخاصة

٥ - بلغت قيمة الموافقات على مشاريع جديدة والاعتمادات بأموال اضافية للمشاريع الحارية ، في اطار برنامج الخدمات الصناعية الخاصة ، ما يزيد قليلا على ١٠ مليون دولار في ١٩٨٣ . ويبلغ مجموع الطلبات التي تم تسلمها ٧٣ مليونا من ٥٣ بلدا ، كذلك تمت الموافقة على ٣٤ مشروعا جديدا ، وعلى توسع ٣٠ مشروعا . ومع ذلك ، فنظرا إلى العناء المشارع القديمة والانتهاء التدريجي لحسابات

(١) ID/B/300 ، الفصل الثاني ، الفقرة ٣ .

المشاريع التي لم تعد هناك حاجة اليها ، فقد بلغ ماقي قيمة وشائخ مخصصات البرامج التي صدرت في عام ١٩٨٢ مبلغا قدره ٤٠ مليون دولار فقط . كذلك فسان الشياطين العمدى كان مرجعه ارتفاع القيمة المتبقية (٥ ملايين من الدولارات) ، فسي بداية العام والبرامجات البالغ مقدارها ١٦٦ مليون دولار يتهاء البرج الأول من العام ، مقابل الانقائ السنوي الذي يبلغ قرابة ٢٠ مليون دولار . وقد كان ممن الممكن أن تؤدي هذه البرامجات اذا ما كانت ناجحة عن مشاريع جديدة بدأ تنفيذها ، الى تعقات تتجاوز الحد المفروض . وهذا يؤكد المعومات المالية التي وادجها تمويل برامج الخدمات الصناعية الخاصة عقب خفي جميع البرامج التي يقوم بها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بقيمة ٤٥ في المائة ، ومن بينها برنامج الخدمات الصناعية الخاصة .

٦ - وبمنسأ تدعو طبيعة برنامج الخدمات الصناعية الخاصة الى الاستجابة لاحتياجات مضممة وغير متوقعة أحياسا ، حسب أسبقية طلبها ؛ فقد يمدل فصارى الجهد في تأمين الأولوية لاحتاجات أقل البلدان نموا . وقد استأشرت المشاريع الخاصة بأقل البلدان نموا قرابة ٤٤ في المائة من المواقفات على المشاريع و ٢١ في المائة من تعقات المشاريع في عام ١٩٨٢ .

٧ - وقد توفج الأمثلة التالية للمشاريع التي كانت قيد التنفيذ خلال عام ١٩٨٢ مدى تنوع الأنشطة التي امطلع بها تمويل من برنامج الخدمات الصناعية الخاصة . ففي عدد من الحالات قدمت المساعدة المباشرة الى المصانع ، واشتملت هذه على المساعدة للمصنع للملايين في سيراليون بقيمة استخدام آلات الجياكسكة بطريقة أكثر فعالية وتحسين مستوى طراز المنتجات وتزويدها وملائمتها للموتوق ، والمساعدة في إقامة مصنع للمصابون وتنغيله الأولسي في السودان ، والمساعدة في تحديد مضع للخزق في بوليفيا . وفي غير ذلك من المشاريع وجهت المساعدة الى قطاعات أو فرج ضاعى معين ، فقد قدمت المساعدة مثلا الى الجمهورية العربية السورية لحل مشاكل معينة في محالي البحث والتمميم فيما يتعلق بإنتاج الأمددة وذلك لتحسين نوعية المنتجات ورفع مستوى كفاية العمليات ؛ وفي الأرجنتين ، أمدت الممتورة بإمان تحسين إنتاجية صناعة النسيج ورفع قدرتها على التساقس عن طريق تدابير للتعديل الهيكلي . كذلك قدمت المساعدة في محال نقل التكنولوجيا وتنفيذها ؛ ففي كولومبيا ، أمدت الممتورة وتم توفير التدريب في مجال التعديلات التقنية لأفزان الممت بغية التوصل الى إنتاج الحديد العفدى بطريقة أكثر توفيرا للطاقة وأكثر كفاءة؛ وفي بلغاريا ، قدمت المساعدة في محال إنتاج مكونات تعمل بهوا؛ ممغوط والتي يمكن أن تؤدي الى تحقيق التسبير الآلي الرخيص في مختلف المصانع . وفي الفلبين ، شُيد منزلان نموذجيان لاختيار وعرض إمكانية استخدام تكنولوجيا خف جوز الهند التي استحدثتها اليونانجو في محال الإسكان الاقتصادي . وفي هذا المجد ، قدمت المساعدة لسي مجال تكثيف المتأسر المحلية لتوافق مع تجسس خف جوز الهند والأكسر ان علىن فترات التشغيل التجريسي للإنتاج ، وتشييد المنازل النموذجية ، والشثتت ممن مراعاتها لغواحد التميمم والبستنة . وفي تايلند قدمت المساعدة لسي وضع الأساس لاطار اداري وضائوني لنقل التكنولوجيا على المعهد الوطني . وقد سمل المساعدة للموومال أيضا في اعداد تشريخ ضاعى ، بغية رفع مستوى فعالية تشغيل مصاعن القطاع العام . كما أهدت مشاريع الخدمات الصناعية الخاصة لسي قرارات

الاستثمار الصناعي ، كالمساعدة المقدمة لغزوات العليا في مجال تقييم المخطوات
لواقعة مصنع للاسمنت . ولجيت هذه الا ائلة قليلة للأنشطة المتنوعة التي تم الاطلاع
بها بتحويل من برنامج الخدمات الصناعية الخاصة .

٨ - وعلى غرار عام ١٩٨٢ ، استمر تركيز التفتحات في اطار برنامج الخدمات الصناعية
الخاصة في ١٩٨٢ على مبادىء المساعدة للمصانع الزراعية والكيميائية والهندسية
والمعدنية ، على أنه كانت هناك زيادة أيضا في المساعدة في مجالى التخطيط
الصناعى وإقامة المصانع وإدارتها . ويرد في الجدول ١ أدناه توزيع نفقات
الخدمات الصناعية الخاصة في ١٩٨٢ .

الجدول ١ - معروفات الخدمات الصناعية الخاصة

في ١٩٨٢ ، حسب مبادىء الأنشطة

<u>النسبة المئوية</u>	<u>ميدان النشاط</u>
٧٥٢	التخطيط الصناعي
٥٧٢	البياكل الأساسية الموسمية
٩٣٣	انشاء المصانع وإدارتها
٠١١	التدريب الصناعي
٥١٢	دراسات الجدوى
١٥١٦	المصانع الزراعية
١٨٣٨	المصانع المعدنية
٨٦٤	المصانع الهندسية
٢٨٥٦	المصانع الكيميائية
٠٥٧	مياقة السرايح وتجهيزها
٠٨٧	تطوير التكنولوجيا ونقلها
٠٠١	خدمات الاستشارة التكنولوجية
<u>١٠٠٠٠</u>	

مندوق الأسم المتعمدة للتنمية الصناعية

٩ - كانت السرعات المعقودة لمندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية في عام
١٩٨٢ أعلى بقدر ظفيف عما كانت عليه في عام ١٩٨٢ ، ومن المتوقع حدوث زيادة أخرى في
عام ١٩٨٤ . وفيما يتعلق بالسرعات لعام ١٩٨٤ ، فقد أعلن ٦٨ بلدا التسرع بمبلغ
٢٠٦ ٢٩٩ ١٢ دولارات (أنظر الجدول ٢ ، أدناه) . ولما كان من المتطفر أن

تعلن بلدان أخرى عن تبرعاتها لمندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية خلال عام ١٩٨٤ ، فمن الممكن أن يفوق مجموع التبرعات المعقودة لعام ١٩٨٤ ، متبليه لعام ١٩٨٢ . وهذا التطور الإيجابي متبع في فوه الهبوط الكبير في التبرعات المعلنه لبعض المتصدق المتعدده الأطراف الأخرى . وتدعو الثقة المتزايدة في المندوق التي أظهرتها البلدان السانحة الى ارتياح أمارة اليوتيدو .

١٠ - وعلى الرغم من التخفيضات في ميزانيات المساعدة المتاعية والمتعدده الأطراف فقد حافظت معظم البلدان السانحة لأخر اس خامسة ، بما في ذلك المانيا (جمهورية - الاتحادية) وبلجيكا والنمسا ، على مستوى تبرعاتها لمندوق الأمم المتحدة للتنمية المتاعية . واستمرت البلدان السانحة الرئيسية لأخر اس خاصة ، التي لها خبرة كبيرة في أعمال المندوق ، كإيطاليا وفرنسا ، وني زيادة مساهماتها . والتطور المشجع الأخر هو استئناف سويسرا والمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية التعهد بتقديم تبرعات في مؤتمر اعلان التبرعات برثبطلة الانعاشكية لعام ١٩٨٤ ، المعقود في تشرين الثاني / نوفمبر ١٩٨٢ .

الجدول ٢ - التبرعات المعقودة لمندوق الأمم المتحدة

للتنمية المتاعية لعامي ١٩٨٢ و ١٩٨٤

(بـدولارات الولايات المتحدة أو ما يعادلها) (١)

تبرعات تبرعات بعملات لأغراض عامة بعملات غير قابلة للتحويل (الأغراض عامة وخاصة)	تبرعات لأغراض عامة بعملات قابلة للتحويل	المجموع
٢ ٧٧٨ ٩٦٢	٨ ٨٨١ ٠٣٩	٢ ٥١٢ ٩٤٦
٢ ٦٩٤ ٤٧١	٨ ٥٨١ ٩٤٩	١ ٤٢٢ ٧٨٦
		١٣ ٦٩٩ ٢٠٦
		١٩٨٢

(١) عمالات أخرى غير دولارات الولايات المتحدة ممولة بعم صرف السانحة

في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ فيما يتعلق بالتبرعات لعام ١٩٨٢ ؛ أما بيان التبرعات لعام ١٩٨٤ فقد طلق بعم صرف الصرف السانحة في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ (تاريخ مؤتمر اعلان التبرعات لعام ١٩٨٤) .

١١ - بيد أن أمارة اليوتيدو تبصر من جديد عن قلقها ازا ، الوضع الراكد للمساهمات في بند الأغراض العامة الذي يشكل السانحة الوحيدة في المندوق التي تتخح السرعة والبروزة في البرمجة . وفي حالتها الراهنة ، تبدو هذه السانحة في طريقها الى الشياك حول مستوى ٢٨٨ مليون دولار ، أو ما يوازي ٢٠ في المائة على روه التبريت من التبرعات السوية ، وهذه نسبة مقلبة بالعمل للاحتياجات التي يمكن لليوتيدو تقديمها لاحتياجات البلد ان السانحة . كذلك من الجدير بالذكر انه ولئن كان عدد كبير من البلد ان يسهم في هذه النسبة الاثر ايجابية للمندوق فان بلدين مانحين (الهند والمملكة العربية السعودية) يقدمان

النسبة الرئيسية من المساهمات الأخرى عامة . وعلى الرغم من أنه مما يدعو الى الارتياح العظيم أن هذين البلدين قد واصلتا إعلان تبرعاتهما المفضية على مدى السنين ، فإن ضعف هذا المكون جلي . واستمرت النمسا في كونها البلد صاحب الوحيد لأخرى خاصة وقامت ، بالإضافة التي تبرعتهما للتبند الأخرى الخاصة في الصندوق ، بتبني مشروع منغمسل لئلا الأخرى الخاصة بغية تبني الجهود التي تبذلها الأمانة في مجال البرمجة . كذلك استعمرت جمهوريته المانيا الديمقراطية واليمن في دفع نسبة مئوية من مساهماتها في صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية بعملة قابلة للتحويل .

١٢ - وعند دراسة المشاريع التي سيؤولها صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، ظل المجال الرئيسي للاهتمام هو مدى استجابتها العقالة لاحتياجات البلدان السامية نفسها ، مع التركيز على المشاريع الابتكارية . وفي الوقت نفسه أوليت المشاريع الراجعة لمعايير الألفية الخاصة بالبلدان النامية ، وكثف الحوار مع البلدان النامية المحتملة في محاولة لزيادة تدفق الموارد الى صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية . كما أريت مناقشات مع البلدان النامية والبلدان النامية المحتملة خلال الدورة السابعة عشرة لمجلس التنمية الصناعية . وفلا من ذلك قامت وفود رسمية من جمهورية ألمانيا الاتحادية وفرنسا وإيطاليا بزيارة أمانة اليونسكو لمناقشة الجوانب المختلفة لأنظمة صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية . ووافق المجلس ، في دورته السابعة عشرة ، في الفقرة ٢ من الاستنتاج ٩/١٩٨٢ ، على إنشاء احتياطي تشغيلي ، وذلك وفقا لقرار الجمعية العامة ٢٠٢٣/٣١ ، والنظام المالي الخاص لصندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (١) ، لضمان سولة الصندوق . ويتفق لهذا الاحتياطي أن يعادل ه في المائة من التبرعات السنوية للبحر ، القابل للتحويل ذي الغرض العام من الصندوق ، وفي عام ١٩٨٢ يبلغ هذا الاحتياطي ٢٥٥ ٠٠٠ دولار أمريكي .

١٣ - وترد في الجدول ٢ من التبيليا ، من هذا التقرير قائمة تجميعية بالمشاريع المعتمدة في عام ١٩٨٢ التمويل في إطار صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، متبقة تبعا للحالات الأوروبية لئلا الصندوق . وكانت المحفمات لهذه المشاريع المعتمدة حسب المناطق الجغرافية بالنسب المئوية على النحو التالي تقريبا : أفريقيا ، بما فيها الدول الأفريقية العربية (١٩٦) ؛ آسيا والمحيط الهادئ (١٧٧) ؛ الفارة الأمريكية (٦٨) ؛ الدول العربية ، فيما عد الدول الأفريقية العربية (٣١) ؛ أوروبا (١٢) . ويست طبيعة الصندوق وموارده المحدودة كان أكثر من نصف (٥١٦) الاعتمادات التراكمية يعود لمشاريع عالمية أو أفالسية . وترد في التقرير الذي يقدم عن الصندوق الى المجلس في دورته الثامنة عشرة مررد من التفاصيل فيما يتعلق بخطط اعتمادات المشاريع .

١٤ - وترد في الفقرات من ١٥ الى ١٩ أدناه أمثلة لمشاريع خاصة وابتكارية لئلا مجالات الحارت غير البدائية ، والتبني المدعم الكبريتا والصناعة النوبلية المدعمة الكبريتا ، والطاقة ، والصناعات الاقتصادية فيما بين البلدان النامية ، وعند التنمية الصناعية الأخرى التي قام صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية بتحويله في عام ١٩٨٢ .

(٢) ST/SGR/UNIDF/Financial Rules/4 (1982), article ٢, rule 405.2.13

١٥ - التجارب غير الهدامة : ساعدت اليونيدو في وضع برنامج اقليمي للتجارب غير الهدامة لمنطقة أمريكا اللاتينية بغية مساعدة بلدان هذه المنطقة في تنمية قدرات ذاتية ، وفي استعمال هذه القدرات بكفاءة . وكانت غالبية بلدان أمريكا اللاتينية تقوم خلال العقود الأخيرة الماضية بعملية تصنيع مكثفة . ومن أهم متطلبات هذه العملية توفر قدرة كافية على اجراء التجارب غير الهدامة التي تعتبر ذات أهمية فيما يتعلق بضبط النوعية ، كما تعتبر في حالات عديدة أساسية ، بل اجبارية ، فيما يتعلق بالترخيص بتشغيل قطعة من المعدات أو استعمال احدى المنشآت ، كخط للأنايب ، وبتقدير العمر الافتراضي للصور والسدود والمباني والمصانع ، كمنشآت تكرير النفط ومعامل السكر ، وما يترتب عليها من آثار في مجال السلامة العامة .

١٦ - التصميم المدعم الكترونيا/الصناعة التحويلية المدعمة الكترونيا : عقدت اليونيدو في تشرين الثاني/نوفمبر - كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ اجتماعا للخبراء بشأن تكنولوجيا التصميم المدعم الكترونيا/الصناعة التحويلية المدعمة الكترونيا، ألقى فيه الضوء على منافع هذه التكنولوجيا ، كما نوقشت فيه وسائل تطبيقها على نحو فعال في الصناعات الهندسية في البلدان النامية . ولدى العديد من البلدان النامية مشاكل فيما يتعلق بتصميم وصناعة قطع معدنية منفصلة فيما يتعلق بانتاج كميات صغيرة ومتوسطة دفعة واحدة ، إذ أن هذه البلدان تفتقر الى عدد كاف من مهندسي التصميم والانتاج ذوي المهارة العالية ، كما أنه تنقضي فترة طويلة جدا بين اعداد التصميم وبين انتاج السلعة في شكلها النهائي ، بالإضافة الى أن نوعية السلعة غير ثابتة ولا تصل الى مستوى المعايير المطلوبة في السوق الدولية . وكثيرا ما تكون الاجراءات اللازمة لادخال تغييرات على التصميمات معقدة للغاية ، ولا يتوفر عدد كاف من الميكانيكيين المهرة . وتصلح تكنولوجيا التصميم الهندسي المدعم الكترونيا/الصناعة التحويلية المدعمة الكترونيا للتطبيق الى حد بعيد في معالجة المشاكل المذكورة أعلاه ، وبغية تحسين انتاجية صناعة تشكيل المعادن ، وبالتالي تحسين قدرة البلدان النامية على تحقيق مستويات أعلى من العمالة ، وتعزيز وضعها في مجال النقد الأجنبي .

١٧ - الطاقة : ساعدت اليونيدو حكومة جزر سليمان على انشاء محطة كهرومائية صغيرة لتكون نموذجا لمحطات أخرى تقام في جميع أنحاء جزر سليمان ، وكذلك للمجتمعات المحلية الأخرى الصغيرة والمنعزلة التي قد تترتب على ربطها بالشبكات الوطنية تكاليف باهظة للغاية . ومن المتوقع فعلا أن يتم محليا صنع بعض المكونات المطلوبة . وحتى الآن ، كانت المولدات التي تعمل بالديزل أو النفط هي البديل المتاح للمجتمعات المحلية الصغيرة والمنعزلة ، وهو بديل كانت تكلفته في تزايد مستمر ، نظرا لارتفاع سعر الوقود الأحفوري .

١٨ - التعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية : استضافت الحكومة التركية مرة أخرى خلال عام ١٩٨٣ عدة برامج تدريبية جماعية داخل المصانع . وقد شملت هذه البرامج التدريبية مسائل تتعلق بالدراسات الاستقصائية للمواد الخام ، وصيانة المصانع ، وتكنولوجيات الانتاج ، ومراقبة الجودة ، وادارة الطاقة . وكانت الفروع الصناعية التي شملتها هذه البرامج هي صناعة سكر البنجر ، وعمليات سبك المعادن الصغيرة، وصناعة الأسمنت .

١٩ - عقد التنمية الصناعية لأفريقيا: تقدم المساعدة التي يمولها صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية الى البلدان الافريقية فيما يتعلق

باعداد اذرايح دون افليمية متكاملة للشحج الصاعي ، وذلك في اطار عدد السمة
الصاعة لافريقا . وتتناول هذه الازايح الاسمارات المحملة والمشاريع الدائمة
الأخرى لسمة الصاعات الرئيسية ، والحظ المعطاة لتعيد هذه المشاريع .



اساخ قطع العيار في شركة الحديد والصلب المصرية ، طوان مصر .

انصاديق الاستثمائية وترتيبات اقتسام التكاليف

٢٠ - أهمب السرعات للانصاديق الاستثمائية من عديد من البلدان الصاعه
داد الاقصاد السوقي في تمويل مشاريع السعاون النقي الكسرة والصعرة على
المسويات العالمية والافليمية والوطنية ، وذلك بالاضافة الى تمويل أنسطة الحراة
المساعدن العاملن في مشاريع السعاون النعسي . كما كان هناك تراند مطرد في عدد
البلدان النامية والمنظمات الدولية الحكومة وعبر الحكومة التي وقع على
انصاقيات الصاديق الاستثمائية مع المونندو ل تمويل الكاليف الكله للمساعدات السعسه
التي كانت هذه البلدان والمنظمات هي :متملكية لها .

٢١ - وفي عام ١٩٨٢ بلغ التمويل في إطار ترتيبات الماديق الاستثنائية المختلفة قدرًا يعوق فقط مثيله في عام ١٩٨٢ ؛ وتمت الموافقة على تمويل ٢٢ مشروعًا جديدًا تبلغ قيمتها حوالي ١٢ مليون دولار مقابل ٢٢ مشروعًا قيمتها ١٦ مليون دولار في عام ١٩٨٢ . ويبلغ التمويل الإضافي الذي تمت الموافقة عليه خلال السنة المستغرقة فيما يتعلق بالمشاريع الجارية قرابة ١٠ ملايين دولار . وبالإضافة إلى المشاريع الإقليمية والإقليمية والعالمية ، كانت هناك مشاريع وطنية في مراحل مختلفة من التنفيذ في ٤٠ بلدًا ناميًا . وتشمل هذه المشاريع المساعدة في إنتاج طلع البحر ، وانعاش صناعة المخاريط في مورامبيق وتنميتها ؛ وتقديم المساعدة إلى مركز تكنولوجيا الطود في كوستاريكا ؛ وإلى مصانع الأسمت في الجماهيرية العربية الليبية ؛ وإلى مصانع الطود والأحذية في تونس ؛ وإلى إنتاج المواد الشبيهة بالبوليمر في العراق ، وإلى صناعة دخانات المياه التجمية للأغراض الصناعية ، وإلى التدريب الصناعي في المملكة العربية السعودية .

٢٢ - ويعتبر اقتسام التكاليف من قبل الحكومات المطلقة ، أو من قبل أطراف أخرى ابتكارًا هامًا تم اعتماده استكمالًا للموارد المحدودة لرقم التخطيط الإرشادي لمشاريع الأمم المتحدة الإحصائي . ولا تقتصر أنشطة الحكومات للتكاليف على أكثر البلدان الصناعية نموًا . فعلى سبيل المثال ، سيم أوغندا ، وهي من أقل البلدان نموًا ، لم يأت اقتسام التكاليف بمبلغ قدره ١٨٨ مليون دولار ، كما وافقت بلدان أخرى على تقديم حصة من تكاليف بعض المشاريع المختارة تتراوح بين ١٠ في المائة و ١٠٠ في المائة من هذه التكاليف . وانتمت المشاريع التي ينفذها اليونيدو في عام ١٩٨٢ ، وبالخصوص بتقنيات لإقسام التكاليف ، على المساعدة المقدمة لمركز التكنولوجيا للمصانع المعدنية في بيرو ؛ وتعزيز قدرات البحث والتطوير في ميدان البرزوكيميات في تركيا ؛ وتقديم خدمات المشورة الصناعية إلى وزارة الصناعة والكهرباء ، في المملكة العربية السعودية ؛ وإلى مصنع "سيكا" للورق ولت الورق في تركيا .

برامج اليونيدو للمصان التفتحي

٢٣ - يناه على ترمية اللجنة الدائمة ، ووافق مجلس التسمية الصناعية في دورته الخامسة عشرة ، بضرورة مؤقتة ، على نموذج المحفمات وفقا للمشاريع العادي للعاون التفتحي كما اقترحه المدير التنفيذي لفترة المنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣^(٣) . وفي عام ١٩٨٢ وافق المجلس في دورته السادسة عشرة على المحفمات المتبعة^(٤) التي اقترحها المدير التنفيذي على أساس الاستعدادات التي وافقت عليها الجمعية العامة في دورتها السادسة والعشرين^(٥) .

(٣) A/36/16 ، الفقرة ٥٤ ؛ و TD/B/C.3/104 .

(٤) A/37/16 ، الفقرة ٤٦ .

(٥) انظر TD/B/C.3/114 ، الفقرة ٤ .

٢٤ - وخلال فترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، تمت الموافقة ، في إطار المكونات الستة للبرنامج ، على ٢٦٤ مشروعاً تبلغ قيمتها ٧٨٠ مليون دولار . وترد في التذييل واو مقارنة البرنامج العادي كما وافق عليه المجلس ، وكما تم تنفيذه في غضون فترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ .

٢٥ - وترد في فصول أخرى من هذا التقرير ، بعض الشروح العامة للأنشطة التي يدعمها البرنامج العادي في إطار المكونات الفردية ، مثل "التعاون فيما بين البلدان النامية" و"الاحتياجات الخاصة لأقل البلدان نمواً" في الفصل الخامس (البرامج الخاصة) ، و"الخدمات الاستشارية الإقليمية" في الفصل الرابع (الدراسات الصناعية ، فرع الدراسات الإقليمية والقطرية) ، و"الخدمات الاستشارية القصيرة الأجل" (المستشارون الأقاليميون) في الفصل الثالث (العمليات الصناعية) .

٢٦ - وواصل البرنامج العادي تدعيم موارد اليونيدو فيما يتعلق بتنمية القوة العاملة الصناعية عن طريق الزمالات الفردية ، والتدريب الجماعي ، وتعزيز مرافق التدريب في البلدان النامية . وفي إطار بند "المشاورات مع الحكومات" جرى تمويل زيارات قام بها روميون حكوميون رفيعو المستوى لتعزيز وعي الحكومات بأنشطة وبرامج اليونيدو ، وكذلك لتعزيز فهم المنظمة لأهداف التنمية في البلدان الفردية ولاحتياجاتها من المساعدات التقنية .

٢٧ - وعند وضع البرنامج العادي بذلت كافة الجهود اللازمة لكي يتحقق بالفدر المستطاع توزيع جغرافي عادل للموارد . وضماناً لاستفادة أكبر عدد ممكن من البلدان من أنشطة البرنامج العادي ، خصص أكثر من نصف موارد البرنامج للمشاريع الإقليمية (٣٥ في المائة) أو الإقليمية (١٩ في المائة) .

الميزانية العادية

٢٨ - نوقشت الميزانية العادية تحت بندين منفصلين ، أولهما يشمل اليونيدو (الساب ١٧ من الميزانية العادية للأمم المتحدة) ، ويتناول تقرير الأداء الثاني عن فترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، والميزانية البرنامجية المقترحة لفترة السنتين ١٩٨٤-١٩٨٥ . وثانيهما يتناول التكاليف الجارية لمركز فيينا الدولي (الأواب ٢٨ ميم- الخدمات الإدارية ، فيينا ، و٢٩ جيم- خدمات المؤتمرات ، فيينا ، و٢٩ واو- خدمات المكتبة ، فيينا) فيما يتعلق بالأداء في الفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، والتقديرات المقترحة للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ .

ألف - اليونيدو

٢٩ - استناداً إلى التقديرات المنقحة الساتحة عن تقرير الأداء الأول عن فترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣^(٦) ، وافقت الجمعية العامة في قرارها ٢٤٣/٢٧ ألف على الاعتمادات المنقحة المخصصة لليونيدو والسالفة ٤٠٠ ٧٨٢ ٧١ دولار ، في إطار الساب ١٧

من الميزانية العادية للأمم المتحدة . وكان مما أخذ في الحسان في هذا المبلغ :
(أ) تعديل سعر الصرف برفعه من ١٥٥٠٠ لثنا نمونيا الى ١٦٨٣٢ لثنا نمونيا للدولار الواحد
في عام ١٩٨٢ ، وإلى ١٧٧٠٠ لثنا نمونيا على وجه التقدير للدولار الواحد في عام ١٩٨٣ ؛ (ب) ارتفاع
التكاليف الناجم عن معدل تضخم متوسط قدره ١٥ في المائة في عام ١٩٨٣ ؛ (ج) ارتفاع
التكاليف الناجم عن احتياجات اضافية تتعلق بالأنشطة التي يتم تمويلها بصورة مشتركة ،
(د) الآثار المالية المترتبة على القرار ٢١٢/٢٧ بشأن التعاون في ميدان التنمية
الصناعية ؛ (هـ) الآثار المالية المترتبة على القرار ٢١٢/٢٧ بشأن تحويل اليونيدو
الى وكالة متخصصة .

٣٠ - واطر الموافقة على الاعتماد المنقح ، أدت التقلبات الى اختلاف سعر الصرف
كثيرا عن سعر التحويل الذي افترض في تقرير الأداة ، ومقداره ١٧٧٠٠ لثنا نمونيا
للدولار الواحد ، فقد بلغ المتوسط الفعلي لسعر الصرف في الأشهر الأولى من عام ١٩٨٣
ما مقداره ١٧٥٥٥ لثنا نمونيا للدولار ، في حين كان المفترض أن سعر تشرين الثاني /
نوفمبر (١٨٣٠٠ لثنا نمونيا للدولار الواحد) سيستمر حتى نهاية العام . وأظهر تقرير
الأداة الثاني عن فترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، المقدم الى الجمعية العامة في
دورتها الثامنة والثلاثين (٧) ، زيادة مقدارها ٢ ٨٢٥ ٥٠٠ دولار مرجعها زيادات
في معدل التضخم (١١٢ ٥٠٠ دولار) بالنسبة للمستويات المفترضة ، وزيادات سببها
تغيرات أخرى (٢ ٨٤٢ ٤٠٠ دولار) ، تطرح منها الضائر في أسعار الصرف (١٢٩ ٤٠٠ دولار) .
وقد بدأ اعداد الميزانية البرنامجية لليونيدو لفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، خلال
النصف الثاني من عام ١٩٨٢ ، وأنجز في آذار/مارس ١٩٨٣ . وقدمت اليونيدو في آذار/
مارس ١٩٨٣ مشروع ميزانية برنامجية مقترحة ليستعرضه الأمين العام ، وععب
ذلك استعرض المجلس الميزانية البرنامجية المقترحة للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ في دورته
السابعة عشرة (٨) . وأتيح للجنة البرنامج والتنسيق الاطلاع على تعليقات المجلس
في أواخر أيار/مايو ١٩٨٣ ، ثم في حزيران/يونيه ١٩٨٣ اتيح ذلك للجنة الاستشارية لشؤون
الادارة والميزانية ، التي قدمت ، بعد استعراض مقترحات الأمين العام ، توصية الى
اللجنة الخاصة باجراء تخفيض مقداره ١٠٠ ٦٦٧ دولار ، ليمقى بعد ذلك ما مجموعه
٨٠٠ ٨٥٧ ٧٣ دولار في اطار الباب ١٧ .

٣١ - ووافقت اللجنة الخامسة في قرارها الأول في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣
على مبلغ ٨٠٠ ٨٥٧ ٧٣ دولار ، كما أوصت بذلك اللجنة الاستشارية لشؤون الادارة والميزانية .
وبعد ذلك تأثر تنفيذ هذا المقرر باجراءات ات اتخذت على أساس توصيات اللجنة
الاستشارية على النحو التالي : (أ) التقديرات المنقحة المقدمة من الأمين العام
لاعادة توزيع الأموال على الباب ٢٧ لتحويل اليونيدو الى وكالة متخصصة ، والتعديلات
في سعر صرف الاعتمادات من ١٧٧٠٠ لثنا نمونيا للدولار الى ١٩٠٠٠ لثنا ؛ (ب) الآثار
المالية المترتبة على قرار الجمعية العامة ١٩٢/٢٨ .

(٧) A/C.5/38/49/Add.17 .

(٨) A/38/16 ، الفقرات ٨٦ - ١١٤ .

٢٢ - ترد في الجدول ٣ أدناه الاستحقاق المحددة في إطار الساب ١٧ من الميزانية البرنامجية لفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، والتي وافق عليها اللجنة الخاصة (انظر أيضا قرار الجمعية العامة ١٩٢/٣٨ (١٩٦٣) . وفي القرار ١٩٢/٣٨ قررت الجمعية العامة أيضا أن تزيد ، سالفقر المستطاع من خلال الوفورات العامة في الميزانية العادية للأمم المتحدة ، الاعتمادات المخصصة لليونسكو بمقدار ١٠٠٠٠٠٠٠ دولار في عام ١٩٨٤، وذلك من أجل تنفيذ عقد السمعة المساعمة لأوريفيا .

**الجدول ٣ - الاحتياجات التي تمت الموافقة عليها (الساب ١٧ -
اليونيسكو) لفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥
(بدولارات الولايات المتحدة)**

المجموع - نوع	الزيادة (أو التقلص)
أولا - ما وافقت عليه اللجنة الخاصة (في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣)	٧٢ ٨٥٧ ٨٠٠
ثانيا - التعديرات المتوقعة	
اليونسكو - إعادة توزيع الموارد على الساب ٣٧ ومن الميزانية ، الاعلام .	(٣٩٠ ٣٠٠)
آثار التغييرات في سعر الصرف	(٣ ٣١٨ ٠٠٠)
علاوة - الآثار المالية التي تمت الموافقة عليها : برنامج كبار المستشارين المحددين (قرار الجمعية العامة ١٩٢/٣٨)	١ ٠٠٠ ٠٠٠
المجموع	(١ ٧٠٨ ٣٠٠)
	٧٢ ١٤٩ ٥٠٠

٢١ - مركز فيينا الدولي

٢٣ - وفيما يتعلق بفترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، اقترح تقرير الأداء الثاني ، في إطار الساب ٢٨ ميم (الخدمات الادارية ، فيينا) ، تحفيظ مقداره ١ ٩٩١ ٥٠٠ دولار، مرصحه في المقام الأول الوفورات المتاحة من وقف بعض الاتفاقات التعاقدية في ادارة المياني ، وعن سعر صرف أكثر ملائمة مما كان متوقفا .

٢٤ - وفيما يتعلق بفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، قدمت اليونسكو الى الأمين العام في آذار/مارس ١٩٨٣ تقديرات مقترحة تبلغ ٣٧ ٨١٨ ٤٠٠ دولار في إطار الساب ٢٨ ميم (الخدمات الادارية ، فيينا) لسفحة تكاليف ادارة مركز فيينا الدولي . وأرشد اللجنة

الاستشارية لشؤون الادارة والميزانية في تقريرها (٩) بتخفيض مبلغ ٦٥٣ ٤٠٠ دولار من الاحتياجات التقديرية .

٣٥ - ووافقت اللجنة الخامسة في قراءتها الأولى على مبلغ ٣٧ ١٦٥ ٠٠٠ دولار، تم تخفيضه بمقدار ٢ ٦٦٨ ٨٠٠ دولار بسبب سعر الصرف المنقح (من ١٧٧٠٠ شلنا نمسويا للدولار الواحد الى ١٩٠٠٠ شلنا) . ويبلغ الاعتماد المنقح ٣٤ ٤٩٦ ٢٠٠ دولار .

٣٦ - وفيما يتعلق بفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ أيضا ، قدم الأمين العام الى الجمعية العامة في دورتها الثامنة والثلاثين تقديرات تبلغ ١٠ ٣٣٠ ٠٠٠ دولار في اطار الباب ٢٩ جيم (خدمات المؤتمرات ، فيينا) مقابل اعتماد منقح مقداره ١٢ ٠٤٨ ٠٠٠ دولار لفترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ . وأوصت اللجنة الاستشارية لشؤون الادارة والميزانية في تقريرها بقبول تقدير الأمين العام للباب ٢٩ جيم .

٣٧ - ووافقت اللجنة الخامسة في قراءتها الأولى على المبلغ الذي أوصت به اللجنة الاستشارية لشؤون الادارة والميزانية (١٠ ٣٣٠ ٠٠٠ دولار) . وقد زيد هذا المبلغ فيما بعد كما يلي :

بدولارات الولايات المتحدة

١ ٩٠٠ ٠٠٠	البيان المرحد لتكاليف خدمة المؤتمرات
١٠ ٣٣٠ ٠٠٠	الاعتماد الأصلي
<hr/>	
١٢ ٢٣٠ ٠٠٠	المجموع
(٦٢٧ ٥٠٠)	التعديل الناتج عن سعر الصرف المنقح
<hr/>	
١١ ٦٠٢ ٥٠٠	مجموع موارد فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ كما جرى رصدها

٣٨ - وفيما يتعلق بخدمات المكتبة المشتركة لمركز فيينا الدولي ، التي تديرها الوكالة الدولية للطاقة الذرية بالنيابة عن جميع المنظمات والوحدات في المركز ، قدم الأمين العام في اطار الباب ٢٩ واو (خدمة المكتبة ، فيينا) ، تقديرات تبلغ ٦٣٥ ٩٠٠ دولار لفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ (تشألف من ١٩٠ ٠٠٠ دولار للكتيب واللوازم و ٤٤٥ ٩٠٠ دولار تمثل المساهمة في الأنشطة المشتركة) ، مقابل الاعتماد المنقح البالغ ٥٥٠ ٣٠٠ دولار لفترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ . وأوصت اللجنة الاستشارية لشؤون الادارة والميزانية بأن توافق اللجنة الخامسة على تقديرات الأمين العام . ووافقت اللجنة الخامسة على مبلغ ٦٣٥ ٩٠٠ دولار الذي أوصت به اللجنة الاستشارية ، وتم تعديل هذا المبلغ على أساس سعر الصرف المنقح ، فاصح ٥٨٦ ٦٠٠ دولار .

التكاليف العامة

٣٩ - في عام ١٩٨٣ ، وناقشت اللجنة الاستشارية لشؤون الادارة (الشؤون المالية وشؤون الميزانية على نحو مسهب مسألة تكاليف دعم البرامج في دورة آذار/مارس ، كما ناقشها بالتالي مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الانمائي . وفي مقرره ٣٦/٨٢ ، رحب المجلس في جملة أمور ، بالترتيبات المتفق عليها بين برنامج الأمم المتحدة الانمائي والوكالات المنفذة ، فيما يتعلق بتقديم تقارير لاحقة عن تكاليف الدعم . وقد عرض أول تقرير تجريبي على مدير المالية لدى برنامج الأمم المتحدة الانمائي في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ . وقام مجلس الادارة ، في دورته الثلاثين ، باستعراض نتائج المحاولة التجريبية هذه . وتقدمت لجنة الميزانية والشؤون المالية بتوصية الى المجلس^(١٠) ، بأن يحيط علما بتقرير المسؤول الاداري بشأن التقدم المحرز فيما يتعلق بالتقارير اللاحقة عن تكاليف دعم الوكالات^(١١) . ولاحظ المجلس مع الارتياح ، في المقرر ٣٧/٨٣ ، النتائج المفيدة المحرزة أثناء ممارسة المحاولة التجريبية التي بوشرت مع الوكالات المنفذة في أواخر عام ١٩٨٢ ، وأذن للمسؤول الاداري بأن يمضي في التحول المقترح الى تقرير لاحق يتناول فترة سنتين ويشمل كل الوكالات المنفذة ، وطلب الى المسؤول الاداري أن يقدم الى المجلس في دورته الواحدة والثلاثين أول تقرير لاحق يشمل كل الوكالات المنفذة لفترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ . وقد أوضحت الدراسة الأولية التي أجراها برنامج الأمم المتحدة الانمائي بشأن تكاليف الدعم ، والتي قدمت نتائجها الى المجلس في دورته التاسعة والعشرين^(١٢) ، أن معدل تكاليف الدعم للمشاريع الممولة من رقم التخطيط الارشادي ومن صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية يبلغ زهاء ١١ في المائة و ٥ في المائة على التوالي . وفي حزيران/يونيه ١٩٨٣ ، أثناء الدورة الثلاثين لمجلس الادارة ، أكد المسؤول الاداري أيضا صحة هذا المعدل استنادا الى الاستعراض الحالي لتكاليف الدعم في مكتب تنفيذ المشاريع التابع لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي . وفيما يتعلق بالمشاريع التي يمولها مكتب الأمم المتحدة لمنطقة السهل السوداني ، جرى تحديد معدل لتكاليف الدعم يبلغ ٨ في المائة . كذلك اقترح المسؤول الاداري الاستمرار في ابقاء هذا الموضوع قيد الاستعراض مع الوكالات المنفذة ، وابلاغ أية تطورات هامة الى المجلس في الوقت المناسب .

(١٠) DP/1983/BFC/L.2/Add.2 ،

(١١) DP/1983/53 .

(١٢) DP/1982/58 .

العمل الثالث

العمليات الصناعية

الف - التنفيذ الشامل في عام ١٩٨٢

١ - مرة أخرى اتم العام المستعرض بإنخفاض الموارد المالية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي المساعدة للمساعدة التقنية . فبعد النتائج المحيية للإسسال التي أفر عنها مؤتمر الأمم المتحدة لاعلان التبرعات للوثيقة الإنمائية ، ففقت مرة أخرى المستويات المحارة للميزانية من ٨٠ في المائة في عام ١٩٨٢ الى ٥٥ في المائة في عام ١٩٨٢ ، الأمر الذي أدى بدوره الى تأخر في الموافقة على المشاريع وتنفيذها من حيث قبول الخبراء والموافقة على العقود من السابق واعداد المواصفات التقنية للمعدات ، والترشيح لفتح التدريب . وبالإضافة الى ذلك ، احتاج عدد من المشاريع قيد التنفيذ الى إعادة تنظيم ، وهذه ممارسة تستغرق وقتا طويلا . كما أدى الاتجاه نحو تنفيذ الحكومات للمشاريع ، الذي كان ، لولا ذلك ، يعهد بها الى الوبندوبيا اعتبارها الوكالة المنفذة ، الى انخفاض وافتح في تقديم التعاون التقني . على انه لم يكن هناك أي انخفاض جوهري في عيه العمل لأن الوبندوب استمرت في توفير الدعم الإداري والتقني .

٢ - وقد بلغ مجموع المشاريع التي نفذت أو كانت قيد التنفيذ في عام ١٩٨٢ ، ١٥٨٠ مشروعا ، منها ١٢٢ تجاوزت قيمة كل منها المليون دولار ، و ٤٥٢ مشروعا تجاوزت قيمتها ١٥٠٠٠٠ دولار للمشروع ، و ١٠٠٥ مشروعات قلت قيمة كل منها عن ذلك . ويسمى الجدولان ١ و ٢ بنقعات التعاون التقني في ١٩٨٢ حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع على التوالي .

الجدول ١ - نقعات التعاون التقني ، ١٩٨٢ ،

حسب مصدر الأموال

١٩٨٢	
النسبة المئوية	مصدر الأموال
١٥	مشاريع العادي
٢ ٩٩١	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
٢٢٠ ٤٦	رقم التخطيط الأرزادي والمقابل التقدي
٣٠٠٢	الخدمات الصناعية الخاصة
١٣	موارد المشاريع الخاص والتدابير الخاصة
٢٤٢	المجموع الفرعي
(بضع)	

الجدول ١ (تابع)

١٩٨٣		
النسبة المئوية	بالآلاف الدولارات	مصدر الأموال
٣ر٤	٢ ٦٩٥	الصناديق الاستثمارية التي يديرها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الصناديق الأخرى
٨ر٤	٦ ٥٢٢	الصناديق الاستثمارية الأخرى
١٦ر٧	١٣ ٠٤٩	صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
٢ر٠	١ ٥٥٧	الصناديق الأخرى غير التابعة لليونيبيدور
٢٧ر١	٢١ ١٢٨	المجموع الفرعي
١٠٠ر٠	٧٨ ٠١٩	المجموع

الجدول ٢ - نفقات التعاون التقني ١٩٨٣
حسب مكونات المشروع

١٩٨٣		
النسبة المئوية	بالآلاف الدولارات	مكونات المشروع
٥٣ر٩	٤٢ ٠٥٢	موظفو المشروع
١٠ر٠	٧ ٧٦٣	العقود من الباطن
١٤ر٦	١١ ٤١٧	المنح والتدريب
١٨ر٩	١٤ ٧٢٨	المعدات
٢ر٦	٢ ٠٤٩	نفقات متنوعة
١٠٠ر٠	٧٨ ٠١٩	المجموع

٣ - وفي ضوء الوضع المذكور أعلاه ، كوّست جهود متزايدة في عام ١٩٨٢ لوضع أعداد مشاريع تدعمها موارد مالية أخرى - على رأسها الصناديق الاستثمارية ، وترتيبات اقتسام التكاليف ، والتبرعات لأغراض خاصة لصندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية - وذلك كتعويض جزئي للنقص في موارد برنامج الأمم المتحدة الإنمائي . ويعود الفضل الأكبر في قدر النجاح الذي أحرزته هذه الجهود الى التعاون الوثيق مع المانحين لأغراض خاصة لصندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (الذين أشركوا في مرحلة أعداد المشاريع كما أشركوا في تقييم المشاريع من بعدها) ومع نظرائهم من الموظفين ، كما يعود الفضل الى المشاركة النشطة من جانب موظفي المقر ، والمستشارين الأقاليميين وغيرهم من الموظفين الميدانيين التابعين لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيدو . كما هيا نظام المشاورات محفلا لتبحث فيه اليونيدو امكانيات التعاون التقني مع ممثلي الحكومات والصناعة . وتم الاضطلاع بمهام مشتركة مع البنك الدولي لتجديد فرص التعاون التقني التي تنتفع بعنصر المساعدة التقنية الذي تقدمه قروض البنك الدولي التي المقترضين . ويبحث مع الحكومات المعنية عدد من المشاريع الممولة بقروض من البنك الدولي ، بغية تحديد اشراك اليونيدو في مجالات متخصصة .

٤ - واستمر التعاون الوثيق بين شعبة العمليات الصناعية وشعبة تنسيق السياسة في تصميم وضع البرامج والمشاريع . ووفرت شعبة العمليات الصناعية الدعم الإداري والتقني لبعثات البرمجة وتحديد المشاريع على مستوى البلدان ، كما وفرت لعمليات التقييم . واشركت ، في جهود موازية ، وحدات أخرى بالمنظمة في تنفيذ المشاريع الجارية ، وخاصة ما كان منها معنيا بتطوير التكنولوجيا وتطويرها ونقلها ، وكذلك في البحوث على الصعيد العالمي والقطاعي . كما أولي الاهتمام للجوانب البيئية في تصميم المشاريع واعادتها .

٥ - وترتب على القيود المالية الحالية نتيجة أخرى هي تزايد حجم الخدمات الاستشارية المباشرة التي يقدمها موظفو الأمانة ، ولم يظهر ذلك في نفقات التعاون التقني للعام المذكور . ومرة أخرى ، قام المستشارون الأقاليميون التابعون لمكتب مدير شعبة العمليات الصناعية بدور هام بهذا الصدد .

٦ - ولقي التقييم الذاتي للمشاريع الميدانية الذي بدأ في عام ١٩٨٢ مزيدا من التجاوب والدعم الميدانيين في عام ١٩٨٣ . وطبقت تقارير تقييم المشاريع في المقر ، كما استخدمت في أعداد عمليات تقييم متعمقة واستعراضات ثلاثية في الميدان واستخدمت الخبرة المكتسبة من هذه الممارسة في ادخال تحسينات ستجعل نظام التقييم أكثر نفعاً للإدارة وأكثر اتصالاً باتخاذ القرار . وعقدت خلال السنة حلقات تدريبية داخلية حول منهجية ومتطلبات تصميم المشاريع وتقييمها بغية تحسين نوعية أنشطة التعاون التقني .

٧ - ولقي نموذج اليونيدو المعد إلكترونياً لتحليل الجدوى وأعداد التقارير قبولا متزايدا من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، ومن دوائر الأعمال ، والمصارف ، والحكومات والشركات الاستشارية ، سواء في البلدان النامية أو المتقدمة النمو . وأدخل في عام ١٩٨٣ مزيد من التحسينات على النموذج الآنف الذكر لتيسير استخدامه في أجهزة مختلفة النظام . وعلى أثر عرض توضيحي في مقر اليونيدو ، وردت طلبات لتركيب هذا النظام من سويسرا واليمن وعمان ومصر . واستمرت الجهود لتحسين

وزيادة استخدام الحاسبات الالكترونية في مجالات أخرى وخاصة الإدارة و الانتاج وفي تطوير برامج مناسبة للحاسب الالكتروني .

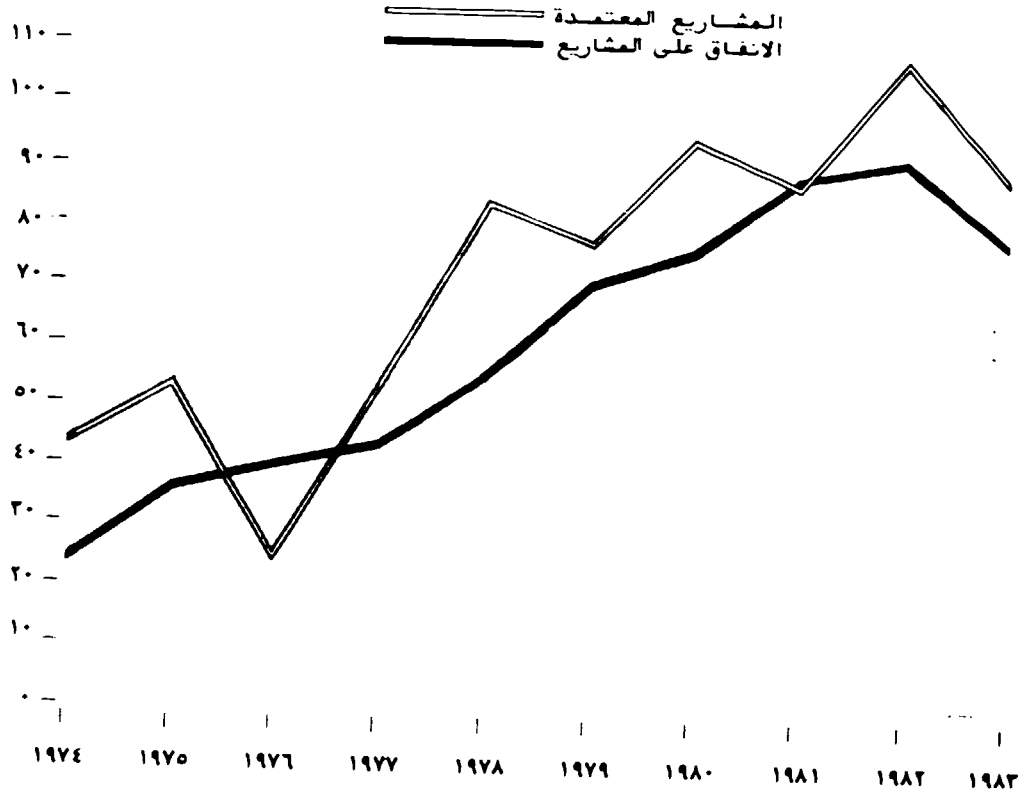
٨ - وشهد العام المتعرفين تعزيزا للتعاون بين اليونيدو والمعارف الانمائيه الاقتصادية ، وتجرى حاليا بالتعاون مع المرفق الأمريكي المركزي للتكامل الاقتصادي ، دراسة استقصائية بشأن السهوض من جديد بالمساعة واتشاء آلية كافية لضمان الأداء ، وعقدت حلقة دراسية حول اعداد المشاريع الصناعية وتقييمها وتمويلها ، في مقر المرفق الاعلامي للتنمية بجهة (المملكة العربية السعودية) ، وقدمت خدمات الخبرات لأعمال المشاريع التي يمولها المرفق . وأعطيت التعليمات في الكويت لعملي الشركة العربية المشتركة للمحطات الاستثمار عن المتجهة التي تتبعها اليونيدو في اعداد وتقييم الدراسات السابقة للاستثمار . وقامت اليونيدو ، بالاشتراك مع معهد التنمية الاقتصادية التابع للبنك الدولي ، بمساعدة رابطة مؤسسات التمويل الانمائي في افريقيا ، باستقما ، الاحتياجات والقدرات التدريبية لدى نخبة من مؤسسات التمويل الانمائي المناطقة بالفرنسية و الإنكليزية .

٩ - ورحب صندوق التنمية الدولية السابع لمنظمة البلدان المعدرة للخطط بمساعدة اليونيدو في تحديد الخبراء لاجراء دراسات الجدوى لعدد من المشاريع الصناعية وخاصة في افريقيا . وعقدت في فيينا بالتعاون مع صندوق الأوبك والحكومة المساوية وشركة النفط النمساوية المملوكة للدولة ، حلقة تدريبية خاصة حول تجهيز النفط ، حضرها ممثلون من البلدان النامية .

١٠ - وأبنت البرامج الوطنية المشتركة مع اليونيدو أنها قناة فعالة لتبادل الخبرة ، ونقل التكنولوجيا ، وتقديم المساعدة التقنية ، بما في ذلك تنظيم البرامج التدريبية للبلدان النامية . وقام البرنامج المشترك بين اليونيدو وشكوطلوفاكسا للتعاون الدولي في مجال صناعات الخرف ومواد البناء ، والصناعات القائمة على المعادن غير الفلزية ، بتنظيم حلقة تدريبية تقنية داخلية حول حفظ الطاقة وإدارتها في الصناعات الخرفية لأقل البلدان نموا . وساهم خبراء من البرنامج المشترك في مشاريع التعاون التقني في افريقيا وآسيا والأمريكيتين باعداد المنشورة العلمية في قطاعات الخرف والرجاج وحفظ الطاقة . كما قدم البرنامج المشترك المنشورة بشأن تجهيز واستخدام المعادن غير الفلزية مثل السبوتاتيت والبوليت في الزراعة وفي مكافحة التلوث النفطي . واستخدم السبوتاتيت لتحقيق وفورات في استهلاك المياه والأسمدة في الزراعة ، وهو أمر له أهميته في الأراضي القاحلة ، وجرى عرض البوليت المعدد الصاد للماء لإيفاج قدرته على إزالة الهيدروكربون من المياه العذبة والمعالجة لمكافحة التلوث النفطي . وقام المركز المشترك بين اليونيدو ورومانيا وبرنامج التعاون المشترك بين اليونيدو وهنغاريا بتوفير خدمات الخبراء ، والتدريب ، والمعلومات والوثائق التقنية ، في مجالات مثل استخدام النباتات الطبية ، وتشجيع الطلح الوقائي، و انتاج اللقاحات في افريقيا . وأهم المركز المشترك بين اليونيدو ورومانيا وهنغاريا تنظم برنامج تدريبي ثالث في مجال الأعشاب الطبية ، بينما عقد برنامج تدريبي برعاية البرنامج المشترك بين اليونيدو وهنغاريا حول انتاج الأورميوم من البوكسيت مع تركيز خاص على التكنولوجيا والحوائص السبوتية المتعلقة بحفظ الطاقة ، وعضو البرنامج مشتركين من البلدان النامية . ووفر أيضا البرنامج المشترك بين اليونيدو وهنغاريا المعلومات والوثائق والخبرة الفنية لمشاريع التعاون التقني في عدد من البلدان

لمحة عن أنشطة التعاون التقني

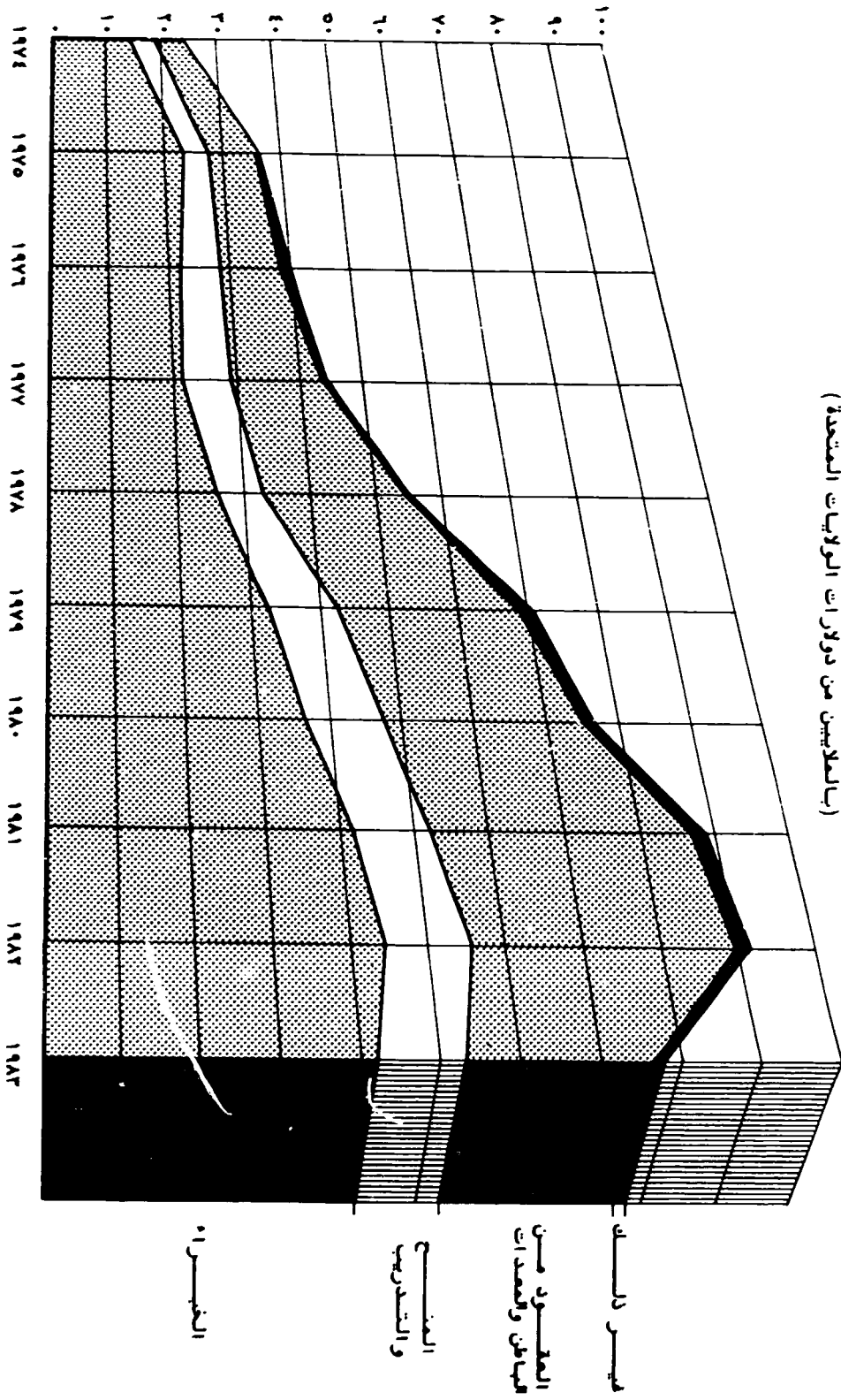
(بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



النامية في قطاعي الميثالورجيا ومواد البناء، وأرسلت بعثتان ، بالتعاون مع المركز المشترك بين اليوندر ويوغوسلافيا للتعاون الدولي في مجال تنمية الصناعات الزراعية في البلدان النامية ، أحدهما إلى اثيوبيا والسودان والأخرى إلى بن وغينيا ، بغية اختيار فرص قابلة للبقاء لإنشاء نماذج متكاملة للصناعة الزراعية (تجهيز الأغذية) في كل من البلدان التي تمت زيارتها . وأقيمت في إطار مركز التعاون المشترك بين اليوندر وبلغاريا برامج تدريبية جماعية في بلغاريا للمهندسين من البلدان النامية في مجال التصميم واستخدام الأدوات في صناعات أشغال المعادن ، في حين نظم برنامج تدريبي ثان للموظفين الإداريين في مجال التعاون الصناعي .

١١ - وظل ادماح المرأة في عملية التنمية الصناعية تحظى بالأولوية لدى اليوندر، ومرة أخرى كانت هناك زيادة في عدد النساء المشاركات في الأنشطة التدريسية ، ففي أنغولا ، نظمت حلقة دراسية اقليمية بالتعاون مع منظمة المرأة الأنغولية حول ادماح المرأة في التخطيط الصناعي ، حضرها ٤٠ مشاركة من خمسة بلدان افريقية ناطقة باللغة البرتغالية . وفي استقواء اضطلع به اليوندر بالاشتراك مع معهد البحوث والتدريب الدولي للنهوض بالمرأة التابع للأمم المتحدة حول ادماح المرأة في عملية

تطبيقات مشاريع التعاون التنقيسي ، حسب مكونات المشروع ، ١٩٧٤ - ١٩٨٣
 (بالعلايين من دولارات الولايات المتحدة)



التنمية الصناعية ، حددت عناصر المشاريع الأساسية لأنشطة التعاون التقني التي تستهدف المجموعات النسائية . وفي جمهورية تنزانيا المتحدة أنشأ اتحاد المرأة التنزانية مشروعاً عني بالتوسع ولاة العمل في وحدة للطح الجلبدية . وفي غامبيا وقمر التدريب للنساء فيما يتعلق بمشروع على غرار المشاريع القروية لإنتاج الملح البحري ، كما زفرت المساعدة في نفس المجال لمكتب شؤون المرأة في جامايكا . ووظفت نسبة مرتفعة من النساء في مشاريع التعاون التقني لليونيدو في مجال الصناعات الصيدلية ، وبالتحديد في مجالات التركيب والتعليب وتحضير النباتات الطبية . وفي بوليفيا ، اكتسب مشروع للإرتقاء بالتكنولوجيا التي تستخدمها النساء العاملات في صناعة الفخار في هذا البلد والممول من صندوق التبرعات لعقد الأمم المتحدة للمرأة^(١) ، قبة دفع كبيرة اثر انشاء وحدة مركزية لتحضير الطعام والطلاء الزجاجي بما في ذلك برامج تدريبية للنساء .

١٢ - وظهرت بعض الاتجاهات داخل النطاق الواسع لأنشطة التعاون التقني في عام ١٩٨٢ ، منها تطور قدرات وطنية للاستشارة الادارية وتطور تكنولوجيا محلية لانعاش الصناعات القائمة وتعزيز نظم الصيانة لتحسين الأداء الانتاجي . واستدعت هذه وغيرها من الاتجاهات ادخال مناهج وتقنيات جديدة انعكست في تنمية التكنولوجيا وتكييفها ونقلها عن طريق المساعدة التقنية .

١٣ - وشملت الجهود الرامية الى تحقيق الاعتماد على الذات والاكتفاء الذاتي في صناعة الأغذية وغيرها من الصناعات الأساسية انشاء الطاقات الانتاجية وتوسيعها ، وابتعاد وظائف جديدة ، وادخال تحسينات على الامكانيات الادارية وعلى النوية الانتاجية في القطاعات غير الزراعية . وفي هذا الصدد أولي اهتمام خاص للصناعات الصغيرة في المناطق الريفية .

١٤ - ركز في عام ١٩٨٢ على تدريب المدربين وعلى تنظيم أنشطة تدريبية وفقاً لمخطط التعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، كجزء من مجهود بذلته اليونيدو لتعميل تنمية المهارات البخرية . وظلت زيادة عدد المشاركين من أقل البلدان نمواً في الأنشطة التدريبية تمثل أحد الأهداف التي تسعى اليها اليونيدو .

١٥ - وبدأ العمل لتطوير برامج ملائمة للحاسب الالكتروني بغية الوفاء باحتياجات البلدان النامية من التقنيات الادارية المحسنة ، ومن أجل استخدام الطاقات في الصناعات القائمة . وتغطي هذه البرامج ، من بين حملة أمور ، تخطيط الصيانة وصيحتها فسي المعصع ، وموازنة خطوط الانتاج ، ونماذج دعم القرارات الادارية ، وضبط حدود اول المشاريع ، ووضع نماذج للمحاسبة المالية ، كما كانت هناك مشاريع فيسد الاعتماد لتعريف طاقة البلدان المتلقية في تطوير برامج للحاسب الالكتروني .

١٦ - وتحقق النجاح في مجال صناعة تجهيز الأغذية في تطوير تكنولوجيا لتزج المادة السامة والمادة المشيرة للحساسية من بذرة نبات الخروع بغية انتاج كم غير سام من نغل الخروع كعلف حيواني ، وازالة المادة المشيرة للحساسية لعا ثبتت ممن

مصر هاتين الماديتين على صفة الإنسان أيضا ، تجهيز بذرة الخروج . ونجرب حاليا ، على نطاق تجريبي ، اختبار تطبيق هذه التكنولوجيا اقتصاديا في المناطق القائمة لتجهيز بذرة الخروج .

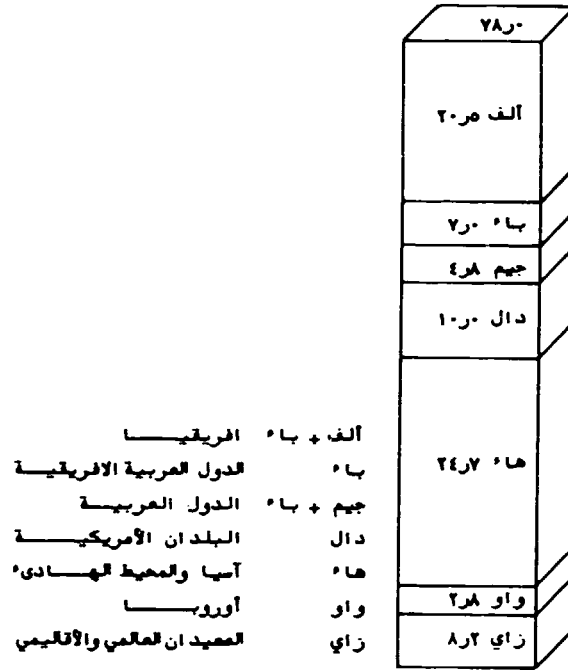
١٧ - زمن الأمتلة الأخرى على تطوير التكنولوجيا ونظما عن طريق أنظمة العسارين التقني مشروعات واسع النطاق بدأ في عام ١٩٨٢ في باكستان بتمويله جهاز الأمم المتحدة لتحويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ، ويطلق البلد بمقتضاه مساعدة تقنية متطورة لانتاء ، مركز لتوفير تكنولوجيا المسلكون . وتتعمل أنظمة المتروخ على نقل التكنولوجيا لأغراض انتاج واختبار ووسط عودة منف عالي الرتبة من المسلكون أحادي البلورة والرقائق السليكونية لصناعة الترانسح السليكونية ، بالإضافة الى سلكون متعدد البلورات ووحدات للخلابا الشمية السليكونية التي أساسها المواد الخام المحلية . وتتقم الحكومة الآن بتتفيذ برامج للكبرية الريفية التي أساسها الطاقة الشمسية ، ومن المنتظر أن يرداد الطلب على الخلابا الفلطاويفية السليكونية . وبتدوما أيضا المركز العمل بكامل طاقتة ، سيعرن الشمية السريعة لبرامج الخلابا الشمية السليكونية والطاقة الريفية في باكستان .

١٨ - وكان من الاتجاهات الأخرى التي رفعت في عام ١٩٨٢ الانتحاء نحو مشروعات المساعدة التقنية في مجالات مثل تميم المنتجات ومنعها ، واختبار تقليل اعتمادال الألياف المنسجة ، وإعادة بناء وتجديد القطع والمجموعات والأجزاء ، والتوحيد الفعال للعمليات والمراافق المشاعية القائمة . وأعطيت الأولوية للاستخدام الفعلس للمراافق المشتركة لصناعة الآلات الزراعية وغير ذلك من السلع الانتاحية والمنتجات الهندسية ، بحيث يتوفر المزيد من استخدام الطاقة الانتاحية الحاضرة . وقد اقتريست هذه الأنظمة ببرامج تدريبية تهدف الى زيادة النهوق الفعال بالتجميع وروح المبادرة في المناطق الريفية .

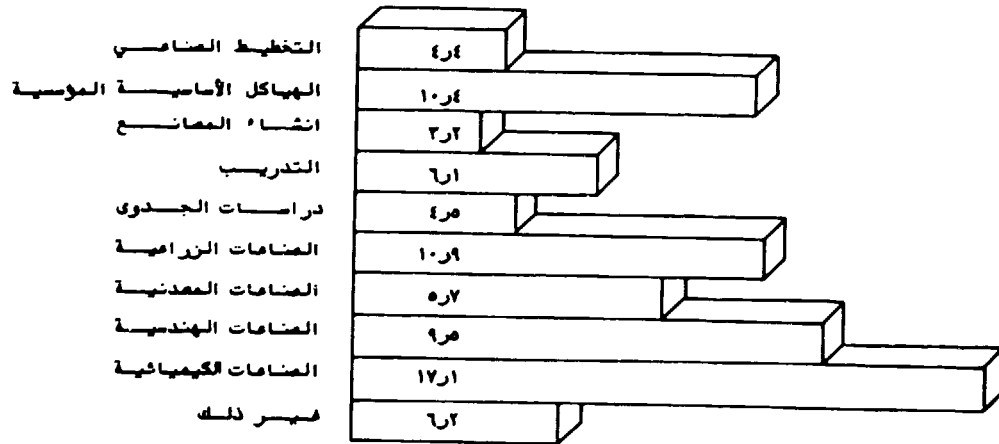
١٩ - وفي كثير من البلدان الشامية ، استمر ازدياد الاهتمام بتطبيق التكنولوجيا المتقدمة في مجموعة واسعة من القطاعات المشاعية . واستعين بضع الدوائر المتكاملة في دعم الجهود الرامية الى انتاج معدات الأعمال وأجهزة المراافية المشاعية . وتحتل الأنظار الى تكنولوجياصنات البعريات اللبغية في الحالات التي كان من العمم فيها تحسين فعالية شبكات الاتصال من خلال زيادة إمكانية الاعتماد عليها ، والتجميع على ادخار الطاقة . واستخدمت الآليات الآلية في العمليات التي تتخلل نظرا على بيني الانسان وتلك التي تتطلب شروطا صارمة من حيث الجودة والموثوقية . وراح التميم المدعم الكترونيا يرداد نقعا في تعزيز الجودة الهندسية والحد من الوقت اللازم لبطوخ الانتاج تطاوقه الكامل . واستمر تطبيق المشاعة التحويلية المدعمة الكترونيا والمشفيل الآلي للتحكم الرقمي المرتبط بها من أجل تحسين الانتاحية والجودة والحد في الوقت ذاته من تكاليف الانتاج واستعمار رؤوس الأموال في مرااق المشاعات التحويلية .

٢٠ - وفي مجال التكنولوجيا المتعلمه بالطاقة ، كانت أنظمة المساعدة التقنية ، بما في ذلك البرامج التدريبية المشاعية ، ذات وجهين : أولهما ، التجميع على صفة الطاقة واستخدامها الفعال في عدد من قطاعات المشاعات التحويلية ، بما في ذلك تصنيع المعادن الفلزية والعمليات المشاعية - البرازيوية وصناعة مسواد البنسا ،

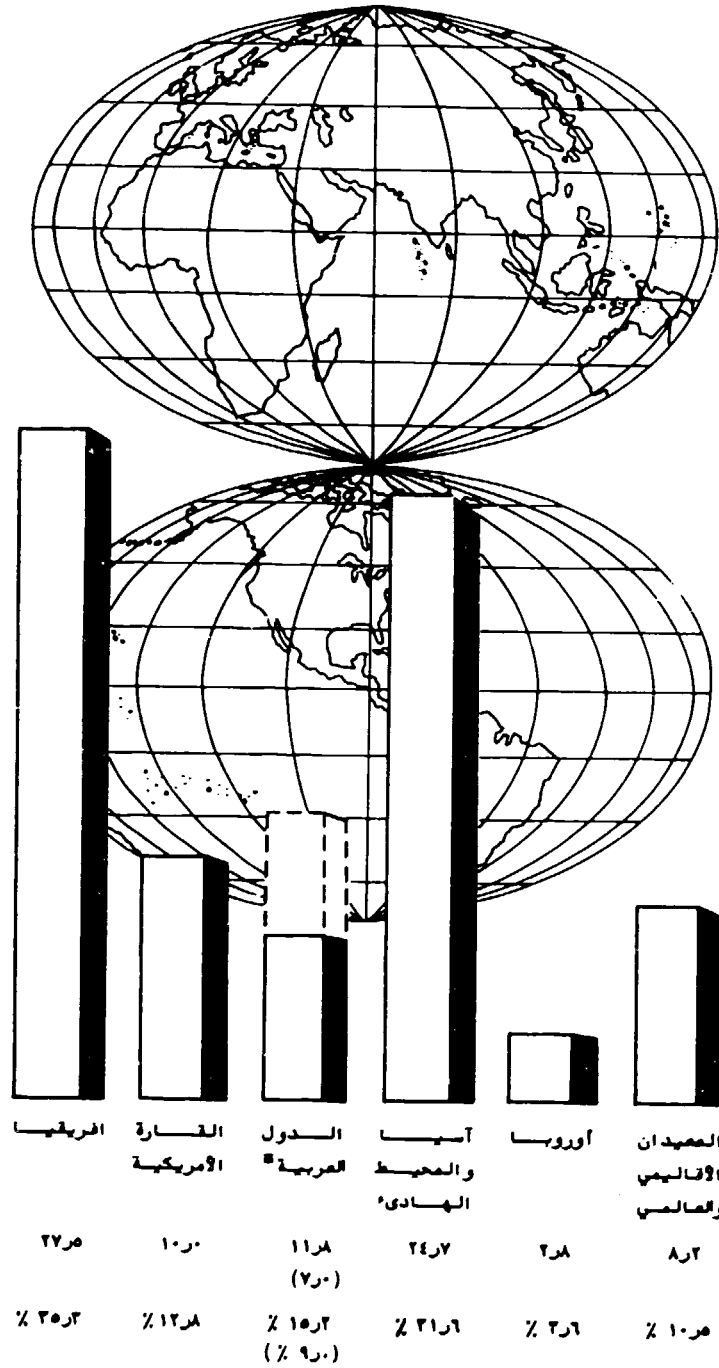
المساعدة التقنية المقدمة من اليونيدو في عام ١٩٨٢
(بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



توزيع أنشطة التعاون التقني في عام ١٩٨٢
(بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



المساعدة التقنية المقدمة من اليونيدو في عام ١٩٨٣
(حسب المنطقة الجغرافية، بالنسبة المئوية والملايين من دولارات الولايات المتحدة)



■ الخطوط المتقطعة والأرقام الواردة بين قوسين تشير إلى الدول العربية الأفريقية التي يشملها كذلك العمود الخاص بـ "أفريقيا".

وتنظم الطاقة وإعادة استخدام النفايات الصناعية والزراعية . وشأنهما ، في مجال توليد الطاقة لأغراض الصناعة ، حيث استمر التركيز على الأنشطة المتعلقة بالطاقة المحددة كالطاقة الكهرومائية الصغيرة ، والانتفاع بطاقة الرياح والشمس والطاقة الحرارية ، وانتاج الوقود العموي والوقود التركيبي . وفي مجال انتاج الطاقة التقليدية ، امتد تفويض وتسييل الفحم الى انتاج الوقود التركيبي من الفحم المنقى العودة . ويحل البريد من الجهود لتجميع التعاون وتبادل المعلومات فيما بين البلدان بغان تخطيط الطاقة وادارتها .

٢١ - وأسر نظام شبكات اقليمية ينطوي على التعاون فيما بين المؤسسات الرئسية للبلدان النامية المشتركة في تنفيذ مبان محفظة التكاليف ومقاومة للزلازل ، من انشاء شبكات مماثلة في قطاعات اخرى كالأمددة ومسيدات الأوقات والمستحضرات الصيدلانية والبيروكيميائيات . وقد اختار مقر برنامج الأمم المتحدة الإنمائي هذا النشاط الاقليمي كطريقة مبتكرة لتحقيق التعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، المدعوم بالأموال الاقليمية للبرنامج .

٢٢ - وفيما يتعلق بعقد التنمية الصناعية لافريقيا (أنظر الفصل الخامس) : البرامج الخاصة اشملت الأنشطة على المساعدة في انشاء ، المصاك ، واطلاع وصيانة معدات الانتاج وقطع الغيار ، وصنع الأدوات والآلات الزراعية الميطة ، واستخدام المصادر المحددة للطاقة ، وبرامج التدريب الجماعي . ويجري التخطيط لمساعدة مؤتمر التنسيق الإنمائي للجنوب الافريقي في الترويج اقليمية في اطار المشروع الراجع النطاق الجاري العمل به في وصفح أنشطة تدريبية اقليمية في اطار المشروع الراجع النطاق الجاري العمل به في انغولا ، وهو مركز الانماء البترولي في سومي . وفي مجال المطاط الطبيعي ، يجري باحل العاج اعمال البحث والتطوير في مجال انتاج واستخدام المطاط الطبيعي السائل كمواد لاصقة صناعية وغير ذلك من السلع المطاطية .

٢٣ - ويستلزم عبء العمل المطلق على عاتق التنمية امدادها بالقوى العاملة الكافية . ويحل جيد من اهل تسييط العمليات وادخال العمل الجماعي المعماري المبكر واقامة اتصالات وثيقة مع الحكومات أو المؤسسات النظرية في البلدان النامية وتحقيق تعاون أوسع بين مختلف التخصصات . ويجري ادخال الادارة المتعددة القطاعات على صعيد الدعم من اهل اساحة انتفاع كامل بمختلف المهارات اللازمة على نحو متزايد والمساحة في المنظمة .

١٠ - التنفيذ حسب المناطق

افريقيا

٢٤ - في عام ١٩٨٢، بلغت القيمة الاحصائية للمشاريع المنفذة في افريقيا ٢٧ مليون دولار ، ويشكل ذلك انخفاضا مقداره ٢٥ مليون دولار بالنسبة للعام السابق . وكانت المساعدة التقنية المقدمة الى افريقيا تمثل ٢٥% في المائة من اجمالي الانفاق على أنشطة التعاون التقني في عام ١٩٨٢ ، مقابل ٣٢,٧ في المائة في عام ١٩٨٢ . ورغم حدوث انخفاض كبير في اموال برنامج الأمم المتحدة الانمائي، فان ذلك وازته بعض الشيء اريداد كبير في الأنشطة التي تعمل من خلال اتفاقيات المتاديق الاستثنائية . ويرد في الجدولين ٢ و ٤ أدناه تحليل للمساعدة التقنية حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع .

الجدول ٣ - نفقات التعاون التقني في افريقيا (١)

١٩٨٢ ، حسب مصدر الأموال

١٩٨٢	
مصدر الأموال	مبالغ الدولارات
النسبة المئوية	
٤٢	١ ١٤٦
٥١	١٥ ٥٢٢
٢٤	١ ٠٩٤
٢٥	٦٩٦
٢٢	١٧ ٢١٢
٤٢	١ ١٦٨
١٦	٤ ٤٦٤
١١	٣ ١٨٦
٠٧	١٧٩
٢٨	٧ ٨٢٩
١٠	٢٧ ٤٥٦

(١) بما في ذلك الدول العربية الافريقية (تونس والجزائر والجمهورية العربية الليبية وجمبوتي والسودان ومصر والمغرب) .

الجدول ٤ - تقلبات التعاون التقني في افريقيا (١)
١٩٨٢ ، حسب مؤشرات المشروع

١٩٨٢	
مؤشرات المشروع	سألاف الدولارات
موظفو المشروع	١٨ ٩٨٥
العقود من الباطن	٢ ٩٨٢
المنح والتدريب	١ ٧٥٩
المعدات	٢ ٩٠٥
تقلبات متنوعة	٨٢٥
٣٠٢	
١٠٠٠٠	٢٧ ٤٥٦
	المجموع

(١) بما في ذلك الدول العربية الافريقية (تونس والجزائر والمهاجرين

العربية الليبية وجيبوتي والسودان ومصر والمغرب) .

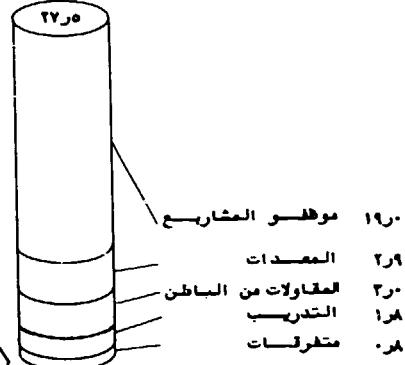
٢٥ - وظلت اقتصادات البلدان الافريقية تعاني مجزأ شديدا في ميزان المدفوعات . وقد شهد العقد الماضي تزايد المديونية الخارجية في المنطقة بشكل لم يسبق له مثيل ، واصبحت التزامات التعديت عقيلة في وجه مواصلت التنمية الاقتصادية . ويكمن السبب الرئيسي لهذه المعوقات في الاديان المسبب ، للقطاع الزراعي خلال الفترة ١٩٧٠ - ١٩٨١ ، وفي عدم وجود قاعدة صناعية لدعم تنمية القطاعات ذات الأولوية . ولذا السبب تعلق بلدان المنطقة - تمشيا مع برنامج عقيد التنمية الصناعية لافريقيا - اهمية خاصة على وضع خطط صناعية رئيسية يحدد فيها دور التصنيع بغية التعجيل بالتنمية الاقتصادية . وتتناول هذه الخطط الرئيسية بدراسة القطاعات الفرعية الصناعية ذات الأولوية من حيث علاقتها بسائر الفروع الصناعية والأنظمة الاقتصادية ، كما تركز على مدخلات عوامل الانتاج الضرورية للتنمية الاقتصادية الشاملة ، أي الزراعة والطاقة والتعل والهياكل الاساسية والقوى العاملة . والهدف النهائي من ذلك هو ميسارة عملية نمو يتسم بالاعتناء الدائري ويستند الى استراتيجيات انمائية متكاملة .

٢١ - وتتو اهل المشاريع من أجل وضع الخطط الصناعية الرئيسية ، مع اعارة خاصة الى كينيا وجمهورية الكاميرون المتحدة . ففهي جمهوريات الكاميرون ستعالج الخطط اربعة قطاعات فرعية استراتيجة - الأخشاب والمنتجات الخشبية ، وخطام الحديد ، والبوكسيت ، والهيدروكربون - - ستفيد تسميتها على الصعيد الوطني في تحريك قطاعات اقتصادية أخرى باتجاه التعجيل بالتنمية . وقد ركزت المرحلة الأولى - والحالية - من هذا المشروع على اعداد خطة رئيسية مؤقتة لتتبع جمهورية الكاميرون المتحدة . وخصي الامتلاخ بانتظمة تعاون تقني معالجة في الراس الأخضر ومالي .

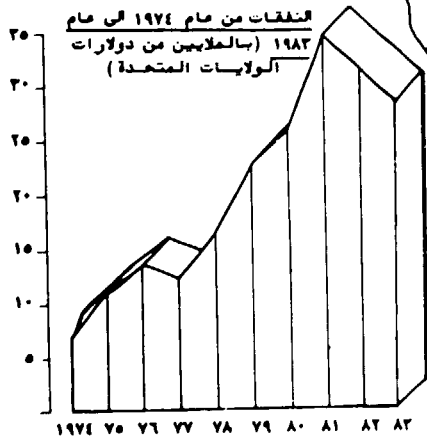
٢٧ - ويعتبر نقص الأيدي ادى المشاكل الأكثر الحدة التي تواجهها سكان افريقيا كل

**النفقات في عام ١٩٨٢ ، موزمة حسب
مكونات المشروع**

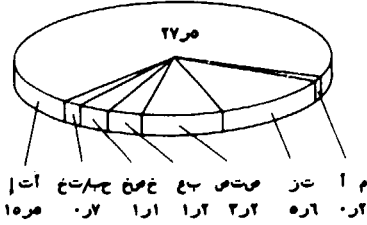
(بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



افريقيا



النفقات في عام ١٩٨٢ ، موزمة حسب مصادر الأموال
(بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



يوم ، ومن ثم يكون الاتصاف ، الداني في الأندية من بين الأهداف الرئيسية التي شددت عليها خطة عمل لاغوس لتنفيذ استراتيجية موروثيا للتنمية الاقتصادية لافريقيا وبيان لاغوس الثاني . ومن يكون بالامكان تحقيق هذا الهدف الا من خلال توحيد الاجراءات التي تتخذ في القطعتين الزراعي والمناخسي . وقد وضعت اليونيدو بين أولوياتها العليا انتاج الادوات الزراعية ، والمواد الكيميائية اللازمة للزراعة ، وتحسين المنتجات الزراعية ، ولاسيما في أقل البلدان نموا . وقد بوشر في مالي مشروع ممول من مصادر متعددة لتعزير القدرة التنافسية عند "تركة مالي للمبابة" ، التي تقوم بتصنيع مخفات مياه ممتعة خصيما لمنطقة السهل ، وتقطعطع بالملاح وصيانة تجهيزات النقل و الآلات الزراعية وتصنيع قطع غيارها . وقدم المزيد من المساعدة الي مشروع وادي نهر السنغال ، بإدخال نظام صيانة لتجهيزات مخفات الري التي تعمل بالمحركات . وفي توغو أدى الاستثمار في مشروع سبق أن بديء به إلى تصنيع مجموعة واسعة من الأدوات الزراعية اللازمة لاستخدامات حيوانات الجر .

٢٨ - وبوإء أسباب صحية ، أو لتحصين نوعية الأندية ، فإنه يلزم في نظام الاتصاف امداد ثابت بكمية كافية من الملح ، وقد ساعدت اليونيدو في عام ١٩٨٢ عدة بلدان على تحقيق هذا الهدف . وكان أنخم مشروع قيد التنفيذ مشروعا ممولاً بترتيب صندوق استئماني يتناول ممتعا لتنظيف الملح البحري وتخفيفه ، طاقته ١٥ طنا في الساعة ، في مابوتو (موزامبيق) . ومتابعة لمشروع يموله جهاز الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لافراض التنمية ، أنشئ في بين مصنع نموذجي لانتاج الملح البحري . وتضمن دعم اليونيدو للمشروع تقديم المساعدة أثناء الانطلاق بالمشروع ، وتدريب الموظفين المحليين ، واتشاء نظام علمي لجمع البيانات ، وتطويرها يتتبع البيانات . ولأن المنتج المفرط في الرطوبة على طول شاطئ نيجيريا يتسبب في استمرار انتاج الملح البحري ، فقد طلبت الحكومة الي اليونيدو تقضي مدى قابلية الاستثمار في انتاج الملح بالمطابقة الشمسية باستخراجه من محلولات ملحية تقع تحت الأرض فسي جبال شمال نيجيريا .

٢٩ - وتؤدي المصاعبات الصغيرة في معظم البلدان الافريقية دورا حاسما في التمتع والتنمية الاقتصادية . وإذا في الاعتبار انخفاض الاحتياجات من رأس المال ، بالمسبة للمستخدم الواحد ، في المؤسسات الصغيرة ، ومحدودية الاسواق في معظم هذه البلدان ، فإن اتشاء الوحدات الصناعية الصغيرة يعد وسيلة لحفز الصناعة المحلية وتوفير العمالة المنتجة ، واستخدام الموارد المحلية ، ويعتية رأس المال المحلي ، وفي آخر الأمر زيادة ماضي الناتج والدخل القوميين . ونتيجة لذلك يستطيع السكان المحليون الاعتراف بقطاع في التنمية الاقتصادية والاجتماعية للبلد ، وتكون الصناعة لا مركزية . وهذا يؤدي بدوره الي التعميل بالتنمية الريفية ، والى الحد من النزوح الي المدن بما يرافقه من مشاكل التكدس في المدن .

٣٠ - وقدمت المساعدة في عام ١٩٨٢ من مؤسسات تنمية الصناعة الصغيرة في اثيوبيا ورواندا والسنغال وفولت المانيا ومالي والنيجر ونيجيريا . واستخدمت مشاريع أخرى تعزير الخدمات الازدادية في لبيريا ، والمستوطنات الصناعية في كينيا ، والساووثيا الصناعية في جمهورية تنزانيا المتحدة . كما تركزت مساعدة اليونيدو على تنمية المصاعبات الصغيرة في المناطق الريفية لتلبية احتياجات السكان الأساسية ، واتاحة فرص الاستخدام ، وزيادة الدخول النقدية للقطاعات المهيمنة في المجتمعات المحلية .

مما يؤدي إلى توزيع أكثر انصافا للدخل ، وإلى جعل الأنشطة الاقتصادية لامركزية،وقدمت المساعدة إلى زائير (٢) وزامبيا وزمبابوي وغينيا في ميدان توسيع الصناعات الريفية وتوطينها .

٢١ - وتتمكّن الأهمية الأساسية للصناعات المعدنية - الميكانيكية بالنسبة إلى التنمية الصناعية في الأنشطة التي تطلع بها الزينيدو في إفريقيا والتي تتراوح بين مشاريع صغيرة ، وإن تكن جوهريّة ، لأصلاح موادّ الحقل ، وبين توسيع أو إقامة مشاريع كبيرة لبناء المؤسسات ، وجرى التركيز على تحسين قدرات الأصلاح والصيانة ، وتعميم وضع انتراع مختلفة من المفحات ، فظلا عن المنتجات المعدنية البسيطة . كما قدمت في مجال الهندسة الصناعية خدمات غايتها تحسين العمليات الصناعية وزيادة الانتاجية . وأبرز المرید من التقدم في تسليم وتركيب آلات مكنية خاصة لورثة فسي جمهوريّة الكاميرون المتحدة لمنع قطع غيار الصناعات المغيرة المحلية ، وتوفير القدرات اللازمة في مجال المعالجة الحرارية . فورشات الأصلاح والصيانة ضرورية في أقل البلدان، تمسوا وفي البلدان النامية الجزرية لإزالة الانساقات في مرافق النقل وتأمين التشغيل

الطاس للمعدات الصناعية والزراعية .

٢٢ - وقدمت إلى تشاد مساعدة عاجلة لتحديد معدات الإنتاج الصناعي المتعلقة ، والأصلاح المعدات الكهربائية الميكانيكية ، وتأمين الدعم التقني والإداري للمؤسسات المغيرة والمتوسطة . كما وضع اقتراح يرمي إلى انشاء ورثة ميكانيكية مركزية للخدمات الصيانة والأصلاح . وفي غينيا - بيمباو كان وجود استراتيجية لصيانة المعدات الصناعية موفوعا لدراسة نجم عنها اقتراح يرمي إلى رفع مستوى مهارات موظفي الصيانة بواسطة تدريب مكثف يفترض فيه أن يؤثر ، بدوره ، تأثيرا مواتيا على مستوى وشائج الورشات القائمة الآن . وأجريت دراسة أخرى تناولت مشكلة الصيانة الصناعية في مدغشقر ، ووضعت استراتيجية وطنية لاتخاذ اجراءات علاجية . وفي غينيا ، جرى استعراض ثلاثي لمشروع كبير خاص بأصلاح المعدات الصناعية وصيانتها ، سيفضي إلى مرحلة ثانية من تقديم الزينيدو للمساعدة التقنية بدعم مالي من صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الإنتاجية . وفي جمهورية تنزانيا المتحدة ، وأهل مشروع ذو مصادر تمويل متعددة مساعدة "نظمة البحوث والتنمية الصناعية ببنزانيا" (٣) على بناء قدرات البحث والتطوير في المجال الصناعي . وستتم من المرحلة الثانية من المشروع انشاء وحدة لأصلاح وصيانة المعدات والأدوات العلمية .

٢٣ - واستكمل في عام ١٩٨٢ انشاء مصنع الزجاج والقوارير في بوروندي . وكما جاء في التقرير السنوي للمدير التنفيذي عن عام ١٩٨٢ ، فقد اجرت الزينيدو دراسة جدوى قبل أن تتولى انشاء مصنع مؤسسة تابعة للدولة أقيمت لذلك الغرض (٤) . وشاركت الزينيدو أيضا ، على طلب الحكومة ، في اختيار المعدات ومرافقة التسييد الفعلي للمصنع الذي يتوقع أن يغطي انتاجه الطلب المحلي على القوارير في المستقبل القريب . وفي أنغولا،

(٢) ID/B/300 ، العمل الثالث ، الفقرة ٣١ .

(٣) المرجع نفسه ، الفقرة ٣٠ .

(٤) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٨ .

طلب الى اليونيدو أن تساعد الحكومة في تقييم دراسات جدوى أعدها مقالول لانشاء مجمع جديد للصناعات المعدنية في كاسالا - كويتونفو . وأمدت خدمات استشارية تقنية أيضا في تقييم دراسات تتعلق بتجهيز خامات الحديد المستخرجة من حقول كاستنفا .

٣٤ - وفي ميدان التوحيد القياسي ، ومراقبة الجودة والمقاييس ، ظلت أنشطة اليونيدو في افريقيا خلال عام ١٩٨٢ ، موجبة نحو تنمية وتدعيم المؤسسات الوطنية لتوحيد المقاييس ، وبخاصة في أنغولا واثيوبيا وساحل العاج وموريشيوس وزمبابوي^(٥) . وقد استكمل مشروع كبير لليونيدو في موريشيوس في عام ١٩٨٢ ، مع انشاء مكتب موريشيوس للمقاييس بوصفه الهيئة الوطنية المعنية بتوحيد المقاييس ومراقبة الجودة . وأسهم المشروع ، الذي ساعد أيضا ، على مر السنين ، في دعم القاعدة الصناعية للبلد ، في اقامة علاقة عمل اوثق بين الحكومة والصناعة والمستهلكين . وأوليت عناية خاصة لمراقبة جودة المنتجات الجلدية ، وذلك من خلال مشاريع في كينيا والسودان .

٣٥ - وفي اطار جهود شاملة لحفظ الطاقة ، وبخاصة في أقل البلدان نموا ، تركزت أنشطة كثيرة ، سواء بصورة مباشرة أو غير مباشرة ، على استخدام مصادر الطاقة الجديدة و/أو المتجددة ، بما في ذلك النفايات الزراعية . وفي الصومال ، تم اهداء النصح والمشورة بشأن الأساليب الأكثر كفاءة لانتاج القمح النباتي . وفي غامبيا يوجد مصنع جديد للطوب يستخدم قشور الفول السوداني كمصدره الوحيد للوقود ، وتم في بلدان عديدة ادخال تكنولوجيات لاستخدام الطاقة الشمسية ، بصورة أكثر فعالية ، في انتاج الملح على نطاق ضيق . وقد احرز تقدم في تصميم واستنباط واختبار وصناعة نظم شمسية للتقطير ، لانتاج الزيت من زهور الأيلنج في جزر القمر ، حيث سيجري تركيب واختبار وحدات نموذجية لتوضيح جدوى الاستغناء عن الأخشاب كوقود . وفي النيجر واصلت اليونيدو مساعدة وزارة الصناعة والمناجم في جهودها لاحتراز استخدام أكثر فعالية للطاقة في القطاع الصناعي ، في وجه الاستهلاك المتزايد للطاقة نتيجة للتنمية الشاملة للبلد ، وكذلك نمو الأنشطة في مجال الصناعة التحويلية . وقدمت المساعدة الى المجلس الوطني للعلوم والابحاث في جمهورية تنزانيا المتحدة ، لتقييم المرافق والمشاريع القائمة في ميدان مصادر الطاقة المتجددة ، ووضع سياسة قصيرة المدى وطويلة المدى ، واقتراح جهاز مؤسي ملائم .

٣٦ - ومن بين أهداف عقد التنمية الصناعية لافريقيا ، تحقيق استفادة أكبر من المواد المحلية في صناعة مواد البناء ، وانعكس هذا الاهتمام في عدد كبير من المشاريع الوطنية . وقام المجلس الدولي للبحوث والوشائق المتصلة بالبناء والاتحاد الدولي لمختبرات التجارب والبحوث المتعلقة بالمواد والتشييد ، بالتعاون مع اليونيدو بتنظيم ندوة في نيروبي (كينيا) ، عن مواد البناء الملائمة للاسكان المنخفض التكلفة في المنطقة الافريقية . واستهدفت الندوة اتاحة فرصة للخبراء في ميدان مواد البناء والاسكان المنخفض التكلفة للاجتماع وتبادل الآراء والخبرات ووضع توصيات من شأنها زيادة تنمية المواد الملائمة للاسكان المنخفض التكلفة في افريقيا . وقد اصابست الندوة نجاحا ، وتقرر تنظيم ندوات اقليمية مماثلة في عامي ١٩٨٥ و ١٩٨٦ في آسيا وأمريكا اللاتينية على التوالي ، بغية القاء نظرة عامة عالمية النطاق على الموضوع .

(٥) المرجع نفسه ، الفقرة ٣٧ .

٢٧ - وكان قيد الاعداد ، خلال العام ، برنامج للتعاون في مجال تنمية الصناعات الزراعية في بلدان مختارة من أقل البلدان نموا . وقد جمعت معلومات اساسية وأعدت وشائق عن المشاريع لمساعدة كبيرة وطويلة المدى تنفذ في اطار برنامج التعاون التقني فيما بين البلدان النامية بالتعاون مع المركز المشترك بين اليونيدو ويوغوسلافيا للتعاون الدولي في تنمية الصناعات الزراعية في البلدان النامية . وتشمل البلدان التي وقع عليها الاختيار يوغوسلافيا - وهي بلد متقدم النمو نسبيا - وثلاثة من أقل البلدان نموا هي : اثيوبيا وبنن وغينيا . وثمة مثل آخر لأنشطة برنامج التعاون التقني فيما بين البلدان النامية في افريقيا ، ادى الى انشاء مصنع آلي لانتاج الطوب في غامبيا بدأ انتاجه في عام ١٩٨٢ . وقد قامت شركة الصين الوطنية لتصدير المصانع الكاملة بتصميم المصنع وانشائه وتزويده بالمعدات بتمويل من صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية . وقد شاركت اليونيدو في ذلك منذ المراحل الأولى حتى تشغيل المصنع .

٢٨ - وفي اطار عقد التنمية الصناعية لأفريقيا تم ، بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية لأفريقيا ومنظمة الوحدة الأفريقية ، تنظيم اجتماعات دون اقليمية ، في اديس ابابا (اثيوبيا) وابدجان (ساحل العاج) ، ومن المزمع عقد اجتماعين آخرين في عام ١٩٨٤ . والغرض من هذه الاجتماعات ، هو مساعدة البلدان الأفريقية في وضع برامج دون اقليمية متكاملة للترويج الصناعي ، بما في ذلك اقامة مشاريع صناعية أساسية متعددة الجنسيات ذات امكانيات استثمارية . وقد نظمت على اساس قطاعي اجتماعات تقنية أخرى تشمل بلدانا ومؤسسات أفريقية ، وثمة مثل بارز على ذلك هو اجتماع بشأن صناعة النباتات الطبية ، عقد في فيينا بالتعاون مع لجنة البحوث العلمية والتقنية التابعة لمنظمة الوحدة الأفريقية .

٢٩ - وظلت مؤسسات اقليمية ودون اقليمية كثيرة تتلقى المساعدة من اليونيدو . ففي افريقيا الوسطى قدمت المساعدة الى الاتحاد الجمركي والاقتصادي لأفريقيا الوسطى^(٦) ، في مجال وضع سياسات للتكامل الصناعي وفي انشاء وإدارة معهد للتكنولوجيا التطبيقية المتعددة القطاعات من أجل التخطيط وتقييم المشاريع . واستمر التعاون بين جامعة لوفان في بلجيكا وجامعة الكاميرون (المدرسة العليا للعلوم التجارية والاقتصادية) في دوالا ، واتخذ هذا التعاون شكل تنظيم طلقاء تدريبية بشأن تقنيات الإدارة في انتاج السلع الصناعية . والى جانب ذلك ، قدمت المساعدة الى الاتحاد الاقتصادي لبلدان البحيرات الكبرى في اعداد المشروع الأول لخطة للتنمية الصناعية للبلدان الأعضاء في الاتحاد . وفي افريقيا الغربية ، واصلت لجنة التعاون المشتركة بين النيجر ونيجيريا تلقي المساعدة . وقد استكملت دراسات استطلاعية عن انتاج معدات الطاقة الشمسية ، والأواني الزجاجية والمطاحن .

٤٠ - وثمة برنامج دون اقليمي له أهمية خاصة ، أنجز في عام ١٩٨٢ ، يتكون من دراسة استقصائية صناعية اجريت في منطقة ليمبتاكو - غورما (مالي والنيجر وفولتسا العليا) ، وكشفت هذه الدراسة عن وجود امكانيات صناعية كبيرة في المنطقة ، وبخاصة في قطاع الصناعات الزراعية . وقد حددت الدراسة الاستقصائية الصناعات التي يمكنها

(٦) المرجع نفسه ، الفقرة ٤٠ .

دعم الزراعة وتربية الحيوانات وصيد الأسماك ، وأن تؤدي الى تحسين في انتاج اللقاحات الحيوانية والمضخات وقوارب الصيد الصغيرة والتبريد ... الخ . وتمشيا مع التنمية الاقتصادية الطويلة الأجل لمنطقة لبيتاكو - غورما ، اقترحت الدراسة ربط المنشآت الكهربائية لمدود كاندادجي وتوسايي ولايزانغا ، كي يتسنى الوصول الى المستوى الأمثل في توليد الطاقة الكهربائية . وستكون الكهرباء التي يتم توليدها على هذا النحو ، كافية لاستغلال حقول المخور الفوسفاتية لصناعة الأسمدة الفوسفاتية اللازمة للبلدان الثلاثة ، والى حد ما ، لتغطية احتياجات السوق النيجيرية .

القارة الأمريكية

٤١ - بلغت قيمة المشاريع التي نفذتها اليونيدو في عام ١٩٨٢ في القارة الأمريكية ١٠ ملايين دولار ، أي أقل من عام ١٩٨٢ بمقدار ٠٧ مليون دولار ، رغم أن أنشطة التعاون التقني في أمريكا اللاتينية كانت تمثل حصة في مجموع النفقات أكبر من مثيلتها في الأعوام الثلاثة السابقة . غير أن مستوى الاعتمادات الجديدة ، مقرونًا بما اشتملت عليه الميزانية من تخفيضات في المخصصات السابقة للمشاريع الجارية خلال العام ، وضع قيودًا خاصة على التنفيذ في عام ١٩٨٢ . ويرد في الجدولين ٦٠٥ أدناه تحليل للمساعدة التقنية المقدمة حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع .

٤٢ - وأثناء العام قيد الاستعراض ، استمرت اليونيدو في مساعدة منطقة أمريكا اللاتينية في مجال توحيد المقاييس وضبط الجودة واستهدف مشروع جديد في البرازيل تعزيز الجهاز الوطني لعلم القياس وتوحيد المقاييس والجودة الصناعية من أجل تسهيل نقل التكنولوجيا ، وإنتاج بدائل الواردات وتحسين الانتاجية الصناعية .

الجدول ٥ - نفقات التعاون التقني في القارة الأمريكية، ١٩٨٢ ، حسب مصدر الأموال

١٩٨٢		
النسبة المئوية	بآلاف الدولارات	مصدر الأموال
٢٢٢	٢٢٠	البرنامج العادي
		برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
٥٩١	٥ ٩٣٩	رقم التخطيط الإرشادي والمقابل النقدي
٩٩	٩٩٧	الخدمات الصناعية الخاصة
		موارد البرنامج الخاص والتدابير الخاصة
١٠	٩٩	
٧٠٠	٧ ٠٣٥	المجموع الفرعي
		الصناديق الاستثمارية التي يديرها برنامج
٦٧	٦٧٢	الأمم المتحدة الإنمائي
		الصناديق الأخرى
٤٦	٤٦٢	الصناديق الاستثمارية الأخرى

(يتبع)

الجدول ٥ (تابع)

١٩٨٣		
النسبة المئوية	بآلاف الدولارات	مصدر الأموال
١٠ر٤	١٠٤٦	صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
		الصناديق الأخرى غير التابعة لليونسكو
٥ر٥	٥٠٩	
٢٠ر١	٢٠١٧	المجموع الفرعي
١٠٠ر٠	١٠٠٤٥	المجموع

الجدول ٦ - نفقات التعاون التقني في القارة الأمريكية،
١٩٨٣ ، حسب مكونات المشروع

١٩٨٣		
النسبة المئوية	بآلاف الدولارات	مكونات المشروع
٥٧ر٢	٥٧٤٤	موظفو المشروع
٣ر٧	٣٧٢	العقود من الباطن
١٠ر٣	١٠٤٢	المنح والتدريب
٢٥ر٩	٢٦٠٠	المعدات
٢ر٩	٢٨٧	نفقات متنوعة
١٠٠ر٠	١٠٠٤٥	المجموع

٤٣ - وفي مجال تنمية الصناعات الصغيرة ، شملت المساعدة مجموعة واسعة من الأنشطة ، وشمة مشروع في الأرجنتين لا يزال يقدم المساعدة في نقل التكنولوجيات والعمليات الصناعية المتطورة الى مقاطعة سانتافي . وفي هندوراس ، بدأ العمل في مشروع لتعزيز مركز التنمية الصناعية - الذي يوفر مساعدة تقنية ومالية لمؤسسات صغيرة في مجال الحرف اليدوية - وتمكينه من تقديم خدمات ارشادية ودعم مباشر

للمنظمين الصغار والريفيين . وظللت أمانة التجارة والترويج الصناعي في المكسيك المساعدة في اعداد استراتيجيات لتنمية الصناعات الصغيرة والمتوسطة على الصعيد الوطني والاقليمي .

٤٤ - وبالنظر الى جسامه مديونية معظم بلدان أمريكا اللاتينية ، ركزت الحكومات اهتمامها على سياسات من شأنها النهوض بالانتاج المحلي والحد من الاستيراد . ويحل التخطيط الأكثر حذرا محل السياسات الاقتصادية التوسعية ، مع التركيز على الاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والبشرية والاقتصادية المحلية . وفي كثير من بلدان أمريكا اللاتينية اتضحت البرمجة الدقيقة للقطاعات ذات الأولوية ، كوسيلة للحد من استيراد المعدات والتعبئة التكنولوجية . وفي أحد قطاعات الأولوية هذه - تنمية صناعات السلع الانتاجية - تقدم اليونيدو المساعدة لأكوادور وفنزويلا وكولومبيا^(٧)، وفي المكسيك دخل مشروع كبير في مرحلته الثانية .

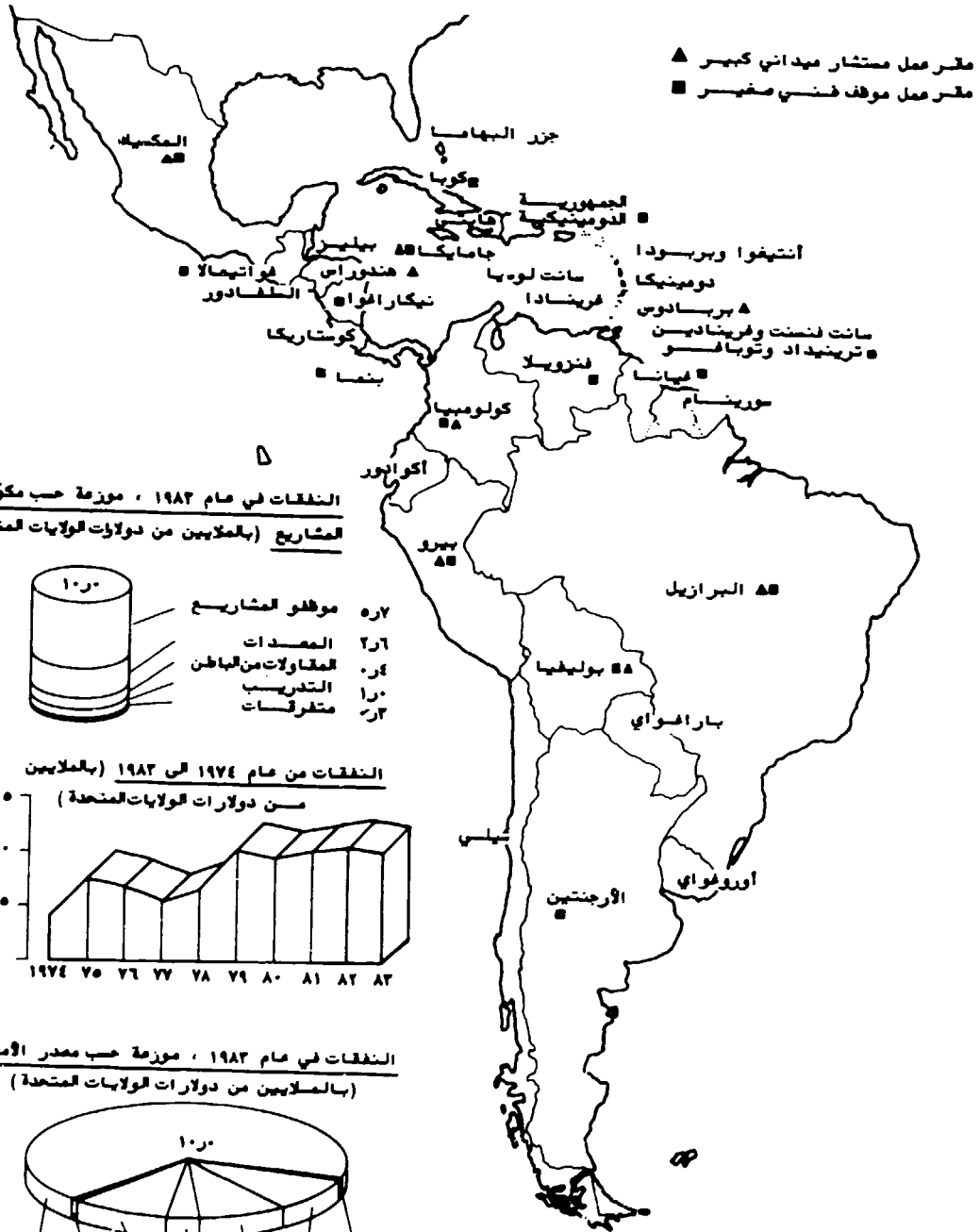
٤٥ - وخلال العام قيد الاستعراض ، كان للكساد العالمي أثره فيما يتعلق بالتشغيل المربح للمؤسسات الصناعية في عدة بلدان نامية في المنطقة . كما أن المعوقات في مجال ميزان المدفوعات ، الناجمة عن هبوط أسعار السلع الأساسية والقيود المفروضة على أسواق تصدير المصنوعات ، حدت بدورها من توافر النقد الأجنبي لاستيراد المواد الخام والمنتجات شبه المصنوعة ومكونات الصناعات التحويلية . ونتج عن ذلك فائض في طاقة الصناعات القائمة حد من الربحية ، وترتبت عليه في كثير من الحالات خسائر شديدة . يضاف الى ذلك أن الحالة الدولية أدت الى تخفيض الاستثمارات الأجنبية في مشاريع صناعية جديدة . وفي بلدان عديدة كانت هناك حاجة الى اصلاح الهيكل الصناعي ، بما في ذلك اعادة تزويد المؤسسات بالمعدات المناسبة واعادة التنظيم المالي وتوفير المساعدة التقنية .

٤٦ - وبغية حفز الانتعاش في اقتصادات المنطقة ، طلب المصرف الأمريكي المركزي للتكامل الاقتصادي الى اليونيدو اعداد برنامج للمساعدة التقنية والمالية فيما يتعلق باعادة التنشيط الصناعي . وهذا المشروع ، الذي دخل في طور التشغيل في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ بتمويل من صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، سوف يتيح للمصرف أن يلعب دورا فعّالا في تجديد القطاع الصناعي في أمريكا الوسطى .

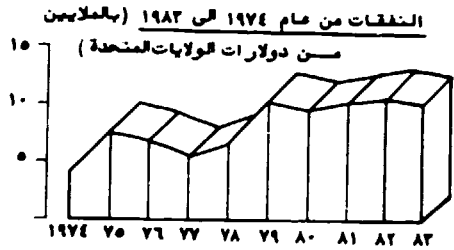
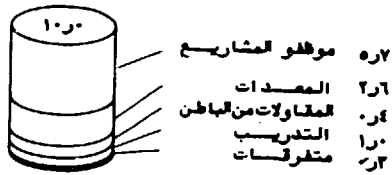
٤٧ - وفي ميدان الصناعات الهندسية ، أبدت بلدان المنطقة تفضيها مرة أخرى لتنمية صناعات الآلات الزراعية والصناعات الالكترونية وما يتصل بها - وذلك بالإضافة الى قطاع السلع الانتاجية . وفي ميدان الانكرونيات ، استهلكت اليونيدو المساعدة الى السلفادور التي تخطط حكومتها لدعم تنمية صناعة الكترونية موجهة نحو التصدير . وسوف ينظر الخبراء مع السلطات الحكومية المختصة والصناعيين السلفادوريين المعنيين في حالة التطور وفي الاتجاهات الدولية في تكنولوجيا الالكترونيات ، وسيجري تنظيم جولات دراسية لصناعيين محليين . وظلت المساعدة التقنية لمصانع الآلات الزراعية موجهة نحو تنمية انتاج الأدوات والآلات الزراعية على المستويات

(٧) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٤٨ .

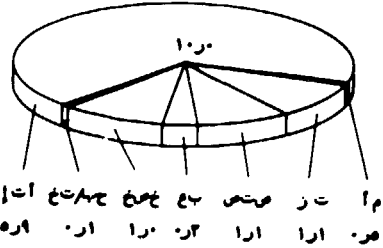
القارة الأمريكية



النفقات في عام ١٩٨٢ ، موزعة حسب مكونات المشاريع (بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



النفقات في عام ١٩٨٢ ، موزعة حسب مصدر الأموال (بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



المخططة والمصنعة والمرفوعة ، وتعزيز القدرات الوطنية في مجال تكنولوجيا تصميم المنتجات والانتاج والأطاح والمصانة . وفي إطار ترتيب التعاون التقني فيما بين البلدان الصناعية ، قامت اليونيدو بتنظيم جولة دراسية لأخصائيين من هايتي السن بلدان افريقية كي تتبح لهم اختيار معدات مناسبة للاستخدام المحلي أو للتكيف مع الأوضاع المحلية . وبعد اختيار هذه المعدات ملحقا واتصال تعديلها ، يتوقع استخدامها كتماذج للانتاج المحلي في هايتي .

٤٨ - ورغم أنه لم يبق الهبوط في انتاج الصلب في عدد من البلدان المتقدمة ، استمرت صناعة الصلب في النمو في البلدان النامية . وفي أمريكا اللاتينية ، ارتفع الانتاج السنوي بمقدار ٧٣ في المائة خلال السنوات العشر الماضية ، بحيث وصل إلى حوالي ٢٧ مليار طن . ويجري تنفيذ خطط للتحديث والتوسع بمساعدة تقنية من اليونيدو في بيرو وبلدان أخرى من المنطقة (٨) . وقد قطعت عملية الاتحزال المباشر تقوما كبيرا على نطاق العالم ، وزاد انتاج الحديد الافغاني من طريق الاتحزال المباشر من أجل منع الصلب في بلدان أمريكا اللاتينية إلى خمسة أمثاله خلال العقد الأخير .

٤٩ - وواصلت غالبية مشاريع الصناعات المعدنية في المنطقة دعمها لصناعة الحديد والصلب وعمليات السباكة وتعزيز قدرات البحث والتطوير . وعلى سبيل المثال ، هناك المشروع المشترك بين برنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيدو ، والذي تبلغ قيمته ٤١ مليون دولار ، لتعزيز وتوسيع المعهد الأرجنتيني للحديد والصلب (٩) ، وكذلك اسهام اليونيدو في الحلقة الدراسية الدولية لتوحيد مقاييس الصلب التي عقدت في البرازيل في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ . كذلك بوشر في تقديم مساعدة تقنية إلى المعهد المكسيكي لبحوث الحديد والصلب في عام ١٩٨٢ . وفي كولومبيا قدمت المساعدة في تعديل أفران الدست من أجل تجزئة عمليات المهر لانتاج الحديد المعيارى . ووفى يترتب على مساعدة بيرو في تعزيز كفاءة عمليات الصناعات المعدنية فيما يتعلق بالمعادن الأولية (١٠) اقامة مختبرات وممنع نموذجي .

٥٠ - وظهر في عام ١٩٨٢ اتجاه متجه نحو أقسام تتأخر البحث والتطوير المحورة في سياق مشاريع اليونيدو مع بلدان أخرى في المنطقة . وفي الأرجنتين قام المجتمع البروكيميائي في باهيا بلايكا برعاية ندوة اقليمية بشأن تنمية الصناعة البروكيميائية . وأدى مشروع يموله جهاز الأمم المتحدة لتنوير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ، ويتعلق بتسمية تكنولوجيا الألياف الكربونية في البرازيل ، إلى مؤتمر دولي لإيجاد اتجاهات المشروع ولمناقشة امكانات التعاون فيما بين البلدان النامية في مجال تطبيق تكنولوجيا الألياف الكربونية .

٥١ - وأبرز مزيد من التقدم خلال العام فيما يتعلق بمشروع اقامة مركز دولي

(٨) المرجع نفسه ، الصفحة ٤٦ .

(٩) المرجع نفسه .

(١٠) المرجع نفسه .

للبحث والتطوير في مجال الصناعة الصيدلانية (١١). وتم الانتهاء من اعداد وثائق تقنية مفصلة لتقديمها الى اجتماع دولي حكومي مقرر عقده في نيسان/ ابريل ١٩٨٤ للموافقة على اقامة المركز في المكسيك .

٥٢ - وادى السقف في النقد الأجنبي في المنطقة ، وما نتج عن ذلك من قيود على استيراد الأقمشة ، الى أن يطلب عدد من بلدان أمريكا اللاتينية مساعدة اليونيدو في مشاريع تهدف الى استخدام أفضل للموارد المتوفرة ، والحد من التجهيد وتخفيض تكاليف الانتاج . وجرى التركيز على برامج لتجهيد الصناعات الزراعية القاعدية ، لاسيما في السلقادور وغواتيمالا والمكسيك . كذلك قدمت المساعدة الى صناعة السكر في كولومبيا والجمهورية الدومينيكية . وفي كولومبيا بوشر في مشروع بشأن الاستفادة المتكاملة من قصب السكر ومنتجاته الثانوية ، من أجل تعزيز الصناعة الاقتصادية لانتاج السكر وتوزيع مجموعة متنوعة أكبر من الأقمشة المنتجة من قصب السكر .

٥٣ - وفي إطار مشروع جديد للمساعدة على نطاق واسع في كوستاريكا فيما يتعلق بالحدود والمنتجات الجلدية ، قدمت المساعدة الى مركز تكنولوجيا الجلود بموجب ترتيب مع المندوبين الاتصالية . وعلى الصعيد الاقليمي ، عقدت في هافانا (كوبا) حلقة تدريبية بشأن صناعة التغليف مع اشارة خاصة الى الصناعات الزراعية ، واشتركت فيها وفود من بلدان أمريكا اللاتينية وغيره ، من مناطق أخرى .

٥٤ - وتلقى مشروع النهوض بالتكنولوجيا التي تستخدمها صناعات الخزرف في بوليفيا ، السحدي بمؤلفه صندوق التبرعات لعقود الأمم المتحدة للمرأة ، زخفا كبيرا من خلال انشاء وحدة مركزية لتفسير الطين والطلاء الزجاجي لتعاونية هويكولي ، واعتماد برامج تدريبية . هذا بالإضافة الى برنامج يهدف الى تعزيز الوعي الاجتماعي لدى النساء المعلمات بحيث يعزز اندماجهن واسباهن في التنمية الاجتماعية الاقتصادية للقرى التي يعشن فيها .

الدول العربية

٥٥ - بلغت قيمة المشاريع التي نظمتها اليونيدو في عام ١٩٨٢ ، في منطقة الدول العربية ١١٩ مليون دولار (بما في ذلك ٧ ملايين دولار تتعلق بالدول العربية الاريقية) ، مما يشكل زيادة طفيفة على المساعدة التقنية المقدمة للمنطقة في عام ١٩٨٢ . ويرد في الجدولين ٧ و ٨ تفصيل المساعدة التقنية المقدمة ، حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع .

٥٦ - وخلال عام ١٩٨٢ ، ظلت الأنشطة التي تطلق بها اليونيدو في المنطقة العربية تركز على تعزيز الهياكل المؤسسية المتنامية الأساسية ، وتشجيع الصناعات الجديدة ، وتحسين أداء الصناعات القاعدية وتنمية القوى العاملة المتنامية على جميع المستويات . وقدمت اليونيدو المساعدة التقنية في مجالات توحيد المقاييس ومراقبة الجودة وعلم القياس الى تونس والبراق وعمان والكويت والمملكة العربية السعودية . وكانت الخدمات الاستشارية التقنية في المملكة العربية السعودية تتعلق بعلم القياس والأنظمة ذات الصلة ، على حين يتوقع أن تؤدي المساعدة التي تقدمها اليونيدو الى عمان الى توسيع نطاق الحداثة التقنية للمنتجات الكيميائية

والبيولوجية . وبدأ في أواخر عام ١٩٨٣ مشروع جديد يرمي الى تحسين معايير ونوعية مواد البناء في الكويت ، وذلك من أجل أن تزداد الانتاجية في الصناعة ، وأن يتحقق في المدى الطويل الاكتفاء الذاتي في مجال توحيد المعاييس ومراقبة الجودة في مواد البناء .

الجدول ٧ - نفقات التعاون التقني في الدول العربية (أ) ، ١٩٨٣ ، حسب مصدر الأموال

١٩٨٣				
النسبة المئوية	بآلاف الدولارات	مصدر الأموال		
(١٨)	٢٢٢	(١٢٥)	٢٦١	البرنامج العادي
				برنامج الأمم المتحدة الانمائي
				رقم التخطيط الارشادي والمقابل
(٤٠٣)	٥٠٩	(٢ ٨٢٤)	٦ ٠٤٣	التقني
(٠٦)	٠٨	(٣٨)	٨٩	الخدمات الصناعية الخاصة
				موارد البرنامج الخاص والتدابير
				الخاصة
-	-	-	-	
(٤٠٩)	٥١٧	(٢ ٨٧٢)	٦ ١٣٢	المجموع الفرعي
				المضاديق الاستثمارية التي يديرها
(٣٩)	٢٣	(٢٧٤)	٢٧٤	برنامج الأمم المتحدة الانمائي
				المضاديق الأخرى
(٥٣٤)	٣٨٦	(٣ ٧٥٢)	٤ ٥٧٤	المضاديق الاستثمارية الأخرى
				صندوق الأمم المتحدة للتنمية
	٥٢	(٧)	٦٢٦	الصناعية
				المضاديق الأخرى غير التابعة
				لليونيدو
(٥٣٤)	٤٣٨	(٣ ٧٥٩)	٥ ٢٠٠	المجموع الفرعي
(١٠٠)	١٠٠	(٧ ٠٣٠)	١١ ٨٦٧	المجموع

(أ) بما في ذلك الدول العربية الافريقية (تونس والجزائر والجمهورية العربية الليبية وحيوتي والسودان ومصر والمغرب) . والمبالغ المخصصة لهذه الدول تظهر بين تونس لأنها مشمولة أيضا في الحدود ٣ أعلاه الخاص "افريقيا" .

الجدول ٨ - نفقات التعاون التقني في الدول العربية (١)
حسب مؤشرات البرتا مع ١٩٨٢

١٩٨٢		
مؤشرات البرتا مع	بالات الدولارات	النسبة المئوية
موظف المشروع	٩ ٧٨٢	٨٢٤ (٥ ٧٥٨)
العقود من الباطن	٤١٣	٣٥ (١٩٥)
المنح والتدريب	٣٦٦	٣١ (١٨٥)
المعدات	١ ١٤٥	٩٧ (٨٢٣)
نفقات متنوعة	١٦١	١٣ (٧٠)
المجموع	١١ ٨٦٧	١٠٠ (٧٠٣٠)

(١) بما في ذلك الدول العربية الافريقية (تونس والجزائر) والمصاهيرية العربية الليبية وجمبوتي والسودان ومصر والمغرب) . والمبالغ الخاصة بهذه الدول

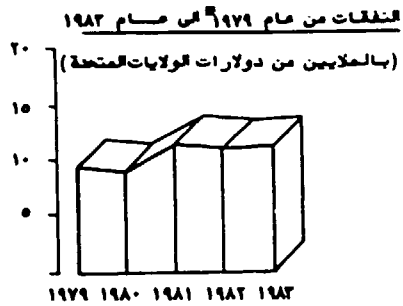
تظهر بين قوسين لأنها مشمولة أيضا في الجدول ٤ أعلاه الخاص "بافريقيا" .

٥٧ - وفي مصر استمر العمل في مشروع لاجرا١ المرند من التطوير لنظام الكبروني للمعلومات الادارية معالج الكبروني ادخل في عام ١٩٨٢ (١٦) ، وهو ما سمح النظام في النهاية من التساقس في السوق الوطنية وكذلك في الأسواق الدولية .

٥٨ - و شملت المساعدة التقنية المقدمة لأقل البلدان العربية نموا خلال العام قيد الاستعراض مياقة وتنفذ برامج لتنمية المصانع المستخدمة للمواد الخام المحلية ، وتحسين أداء المصانع القائمة ، واقتناء تكنولوجيا حديثة جديدة . وفي اليمن الديمقراطية ، استمر تقديم المساعدة في تشغيل وحدة لكفاءة الأداء (١٣) ضمن إطار وزارة الصناعة ، تستخدم موظفين محليين بدرجة متزايدة . وعلى مستوى المنغاة ، اشتمل الدعم على تقديم الخدمات الاستشارية والمساعدات المساندة في مجالات الصناعة ومرتبة التكليف والتسويق والتنظيم وتحليل النظم ودراسة الأعمال ، وكذلك التدريب أيضا ، العمل للطرء ، وقدم التدريب أيضا على أساليب التسويق الحديثة ، وأرشد حلقة تدريبية على الإنتاجية لمدة أسبوعين حضرها المشرفون على المصانع . واستمرت اليونيدو في مساعدة اليمن الديمقراطية في تحديث مسك وورثة ميكانيكية ملحقية

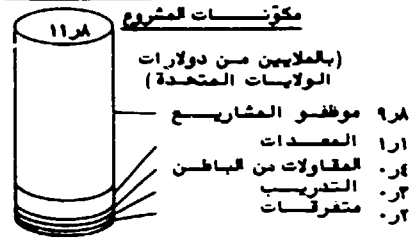
(١٦) المرجع نفسه ، الفقرة ٥٩ .

(١٣) المرجع نفسه ، الفقرة ٦٣ .



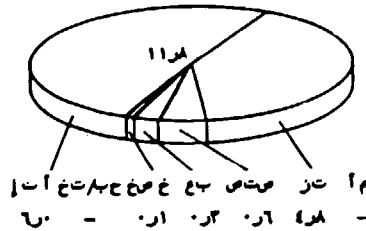
في السنوات الأسبق، كانت بعض التفقات المتعلقة بالدول العربية تلكر تحت عنوان اليونان وبعضها الآخر تحت عنوان أوروبا وغربي آسيا.

التفقات في عام ١٩٨٢، موزعة حسب



التفقات في عام ١٩٨٢، موزعة حسب مصدر الأموال

(بالملايين من دولارات الولايات المتحدة)



الدول العربية

▲ مقر عمل مستشار ميداني كبير
■ مقر عمل موظف فني صغير

به (١٤)، كما استهل مشروع جديد لتقديم المساعدة لمسبك وطني لحوض للسفن ، وورشة لتشكيل وتجهيز المعادن . كذلك أجريت دراسة تقنية - اقتصادية عن اقامة مصنع طلب صغير يعتمد على صهر خرقة الملب في فرن يعمل بالقوس الكهربائي ، بما في ذلك عمليات السباكة والدلفنة .

٥٩ - وفي اليمن ، استكملت دراسة تقنية - اقتصادية أخرى (١٥) لاقامة مصنع صغير للملب في عام ١٩٨٢ . وأكدت الدراسة توافر نوعية جيدة من خرقة الملب القابلة للحصر بمستودعات شتى في البلد ، كذلك أجرت تقديرا للطلب الحالي والمتوقع على منتجات الملب التي تستوردها اليمن حاليا ، وحددت برنامج وطاقة انتاج مصنع الملب الصغير المقترح . كما أوصت الدراسة باستخدام الحديد الأسفنجي الذي ينتج في المملكة العربية السعودية .

٦٠ - وضمن اطار التعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، أقيمت اتصالات بين الصين والكويت فيما يتعلق بانتاج الأبواب واطارات النوافذ المصنوعة من الألومنيوم . واتفقت الشركة العربية للمعادن الخفيفة والشركة الكويتية للألومنيوم على تمويل تدريب الموظفين الصينيين في الكويت وايفاد خبراء كويتيين الى مصنع كوانشو للتشيد بالألومنيوم في الصين . وتم في عام ١٩٨٢ تطوير نهج جديدة ازاء التعاون التقني فيما بين البلدان النامية . وكمتابعة لاجتماع التضامن لوزراء الصناعة من أجل التعاون في مجال التنمية الصناعية لجمهورية السودان الديمقراطية ، الذي عقد في عام ١٩٨١ ، وضعت حكومتا السودان والهند بمساعدة اليونيدو ، برنامجا تدريبيا للتعاون التقني فيما بين البلدان النامية في ميدان تجهيز الجلود . والغرض من البرنامج هو تحسين التجهيز ومراقبة الجودة ، وبلوغ مستوى أعلى من الانتاجية في مداخل القطاع العام بتحسين المهارات الادارية ومهارات الموظفين عن طريق التدريب المكثف والعملي والمتخصص .

٦١ - وبناء على اقتراح اليونيدو ، نظمت الكويت المؤتمر الدولي العربي الأول المعني بالألومنيوم في تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٢ . واشتركت اليونيدو بنشاط في المؤتمر ، وقدمت ورقة عن "صناعة الألومنيوم في العالم العربي في الحاضر والمستقبل" . ونظمت الشركة المصرية للحديد والطلب ، تحت رعاية اليونيدو ، حلقة عرض تدريبية حول ادارة شؤون الصيانة في الصناعات المعدنية لـ ١٩ مشتركا من ١٢ بلدا افريقيا . وقد أتاحت الحلقة ، التي عقدت بالقاهرة في الفترة من ٢٦ آذار/مارس - ١٥ نيسان/ ابريل ١٩٨٢ ، فرصة لمناقشة تحويل الشركة المصرية للحديد والطلب الى مركز امتياز من شأنه توفير برامج تدريبية منتظمة للمشاركين الوطنيين والدوليين .

٦٢ - وفيما يتعلق بتعزيز المؤسسات الصناعية العربية ، أحرز تقدم في مجال تصميم وضع أجهزة لسخانات المياه بالطاقة الشمسية للاستخدام الصناعي ، وكان ذلك هو الهدف من المساعدة التي قدمتها اليونيدو الى الجمعية العلمية الملكية

(١٤) المرجع نفسه .

(١٥) المرجع نفسه .

في الأردن . وفي مصر ، وهل مشروع عن البحث والتطوير في المجال الالكتروني الى مرطنة النهائية . وخلال العام ، تم تزويد مركز أنشي تحت رعاية المشروع بأدوات ومعدات متطورة تستخدم ، الى جانب المهارات ذات الصلة التي اكتسبها الموظفون في المركز ، في تقديم المساعدة التقنية للمؤسسات الصناعية في اليلد . وستركز أنشطة المركز في المستقبل على زيادة التعاون مع الصناعة ، كما ستضمن المساعدة ، ليس فقط في تطبيق وتعميم وتطوير معدات الكترونية بسيطة ، وإنما أيضا فيما يتعلق بجوانب صيانة واطلاع تلك المعدات .

13 - وقدمت المساعدة لتونس من أجل تدعيم القدرة التقنية للمركز الوطني للدراسات الصناعية ، الذي يقوم ، تحت رعاية وزارة الاقتصاد ، بتحديد المشاريع الجديدة المناسبة في الصناعات الصغيرة والمتوسطة .

14 - وعززت المساعدة المقدمة للصناعة الأسمت في الجماهيرية العربية الليبية عن طريق وجود نحو 200 اختصاصيا وتعبيا دوليا في ثلاثة مصانع حديثة للأسمت . وهو ما أتاح تدريب الموظفين المحليين ، على حين استمر تشغيل الممنوع على نحو يتسم بالكفاءة والاطلاعية المالية . وموّلت الصناعة نفسها تكلفة المساعدة بأكملها . ويرفع التوسع المطرد في البرنامج الأهمية التي توليها السلطات المحلية للمفهوم الدعم المباشر لكل مصنع من المصانع ، وهو ما يسمح على كل من القطاعات المتناحرة والبلدان الأخرى التي تعاني أيضا من نقص عام في الموظفين الاداريين والقوى العاملة الساهرة . وقد أعرب عدد من بلدان المنطقة ، بما في ذلك العراق والمملكة العربية السعودية ، عن اهتمامها بهذا المشروع .

15 - وعلى الصعيد الاقليمي ، تعاونت اليونيتدو مع المنظمة العربية للتنمية الصناعية والاتحاد العربي لمنتجي الأسمدة الكيميائية ومنظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة فيما يتعلق بتنمية وتثقيع انتاج الأسمدة واستخدامها في البلدان العربية . وعقد اجتماعان اقليميان في عام 1983 ، أحدهما عن التعبئة والتغليف والتخزين وشبكات التوزيع ، والآخر عن وضع تسهيلات للائتمان الزراعي وسياسات تسعير الأسمدة . وقد عزز المشروع قدرة الاتحاد العربي لمنتجي الأسمدة الكيميائية على تشغيل المعلومات ومعالجة البيانات ، كما قدمت خدمات الخبراء؛ لفترات قصيرة في مجال الصيانة لتركيبين للأسمدة في الأردن والجمهورية العربية السورية . وعقدت حلقة دراسية حول اعداد المشاريع الصناعية وتقييمها وتبويبها في مصرف التنمية الاقليمي بحته (المملكة العربية السعودية) .

آسيا والمحيط الهادئ

٦٦ - بلغت قيمة المشاريع التي نفذتها اليونيدو في آسيا والمحيط الهادئ في عام ١٩٨٣ ، ٢٤٧٠ مليون دولار أو ٢١٦ في المائة من مجموع ما تم تقديمه من المساعدة التقنية . ويرد في الجدولين ٩ و ١٠ أدناه تحليل للمساعدة التقنية المقدمة حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع . وكان هذا الانخفاض الحاد في النفقات على أنشطة التعاون التقني الخاصة بالمنطقة ، عما كانت في عام ١٩٨٢ ، يعزى أساسا إلى تخفيضات في تمويل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي . وبالإضافة إلى ذلك ، فإن الكساد والتضخم وهبوط الطلب على السلع الأساسية وانخفاض أسعارها وارتفاع أسعار العائسة وأعباء الدين ، ظلت سائدة على نطاق عالمي . وهكذا ، وعلى الرغم من الجهود التي تبذلها بلدان المنطقة - وبغض النظر عن مستوى تصنيعها - فقد قصرت الانحازات خلال ١٩٨٣ عن تحقيق الأهداف المرسومة للتنمية الصناعية ، وخاصة ما يتعلق منها بإشياء هيكل صناعي قوامه الاعتماد على الذات مع روابط مشتركة فيما بين القطاعات وداخلها ، وتوليد الاستثمارات ، وتعزيز الانتاجية الصناعية ، وخلق فرص العمل ، وزيادة تصدير المنتجات الصناعية .

الجدول ٩ - نفقات التعاون التقني في آسيا والمحيط الهادئ ، ١٩٨٣ ، حسب مصدر الأموال

١٩٨٣		
النسبة المئوية	بآلاف الدولارات	مصدر الأموال
٢١	٥٢٢	البرنامج العادي
		برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
٧٨٢	١٩ ٣١٧	رقم التخطيط الإرشادي والمقابل النقدي
٢١	٥٢٢	الخدمات الصناعية الخاصة
٠٨	١٨٤	موارد البرنامج الخاص والتدابير الخاصة
٨١٢	٢٠ ٠٢٢	المجموع الفرعي
		الصناديق الاستثمارية التي يديرها برنامج
٣٥	٨٥٤	الأمم المتحدة الإنمائي
		الصناديق الأخرى
١٧	٤٢٥	الصناديق الاستثمارية الأخرى
٨٣	٢ ٠٥١	صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
٣٢	٧٨٦	الصناديق الأخرى غير التابعة لليونيدو
١٣٢	٣ ٢٦٢	المجموع الفرعي
١٠٠	٢٤ ٦٦١	المجموع

الجدول ١٠ - نفقات التعاون التقني في آسيا والمحيط الهادئ، ١٩٨٢، حسب مكونات المشروع

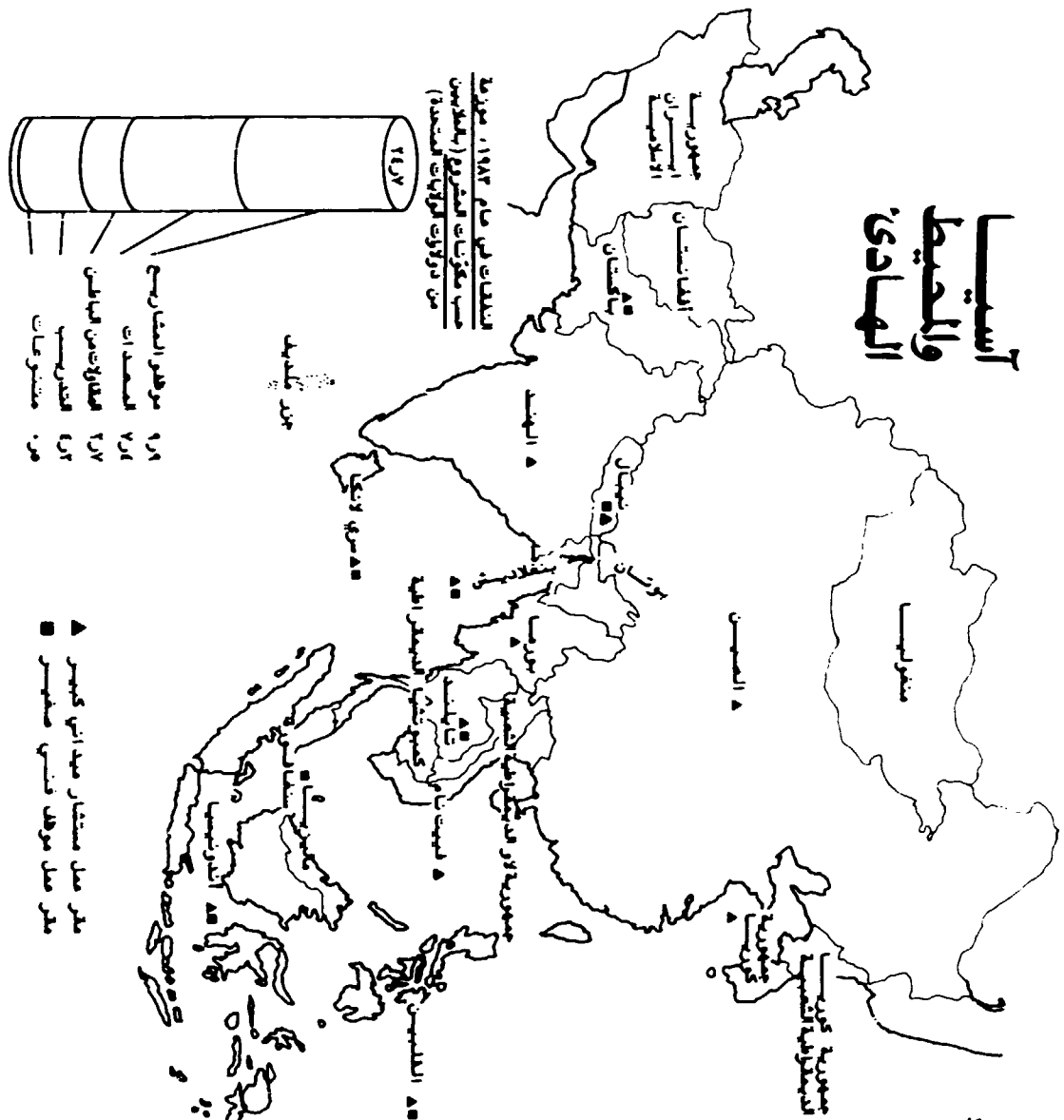
١٩٨٢	
النسبة المئوية	مكونات المشروع بآلاف الدولارات
٤٠.١	موظفو المشروع ٩ ٨٨٨
١١.١	العقود من الباطن ٢ ٧٤٠
١٦.٨	المنح والتدريب ٤ ١٤٤
٣.٠٢	المعدات ٧ ٤٣٨
١.٨	نفقات مختلفة ٤٥١
١٠٠.٠	المجموع ٢٤ ٦٦١

٦٧ - وفي محاولة للتصدي للوضع السالف ذكره ، ركزت مساعدة اليونسكو التقنية على عدد من الجوانب ، بما في ذلك : تقييم للقطاع الصناعي ، ولا سيما اتجاهات وأنماط التنمية الصناعية على المستويين القطامي والفرعي ، وتقييم فعالية الاستثمارات الصناعية الحالية وإجراءات السياسة المعتمدة وإعادة توجيهها بحيث تتوافق مع الاحتياجات والأولويات المتغيرة على الأصدء الوطنية والإقليمية والدولية ؛ وتحديد الفرص الصناعية واعداد دراسات اجمالية عن الاستثمار وإعادة تنظيم الإنتاج الصناعي على أساس الموارد المحلية ؛ وتكييف التكنولوجيات الحديثة واستخدامها .

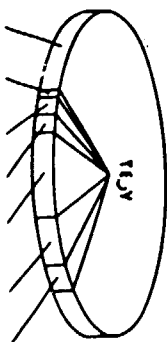
٦٨ - وكان هناك تركيز على المساعدة التقنية في مجال التخطيط الصناعي . ففي تايلند ، قدمت مساعدة الى الحكومة في صياغة الخطط والاستراتيجيات والتدابير المتعلقة بالسياسات ، وذلك في إطار برنامج رئيسي لاعادة بناء الهيكمل الصناعي . وأجرى تحليل لعدد من القطاعات الفرعية الصناعية ، بما في ذلك صناعات السيارات والكيميائيات والنسيج وتجهيز الأغذية الى جانب الأنظمة المطبقة حاليا في هذا البلد لتنظيم التصدير والتمويل .

٦٩ - وزاد التركيز خلال عام ١٩٨٢ على المشاريع الهادفة الى تنمية القدرات الوطنية في ميدان الاستثمارات الادارية ؛ ولا سيما ما يخص منها بتحديد المؤسسات القائمة ، وزيادة استخدام القدرات المتاحة ، وتحسين الانتاجية . وقد وطلت المرحلة الأولى لبرنامج اقليمي لتطوير الخدمات الاستشارية الصناعية التي نهاية موفقة في أوائل عام ١٩٨٢ بعقد اجتماع لغريق من الخبراء في كوالا ليمور (ماليزيا) . وأوصى هذا الاجتماع بإقامة شبكة تعاونية للخدمات الاستشارية الصناعية ، تركز ، في جملة أمور ، على تنظيم برامج مشتركة للتدريب في مجالات أولوية ، وتشجيع

آسيا والمحيط الهادئ

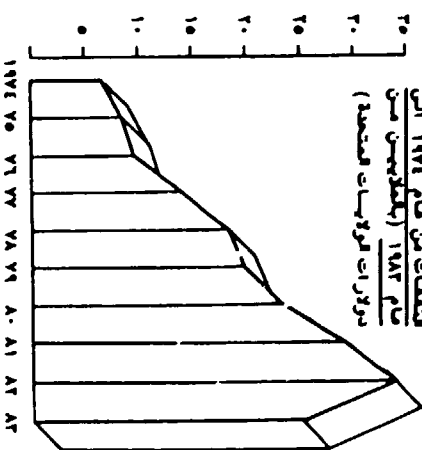


الولايات في عام ١٩٨٢، موزعة حسب مستر الاموال (بالمليون من دولارات الولايات المتحدة)



٢ أ ت ر م ص ح ع ج ب ا
١٩٨ ١٩٦ ١٩٤ ١٩٢

الولايات من عام ١٩٧٤ إلى عام ١٩٨٢ (بالمليون من دولارات الولايات المتحدة)



عند التأسيس
١٩٧٤
١٩٧٥
١٩٧٦
١٩٧٧
١٩٧٨
١٩٧٩
١٩٨٠
١٩٨١
١٩٨٢

كوريا
سايبريا
تايوان
غوانتانامو

١٩٧٤
١٩٧٥
١٩٧٦
١٩٧٧
١٩٧٨
١٩٧٩
١٩٨٠
١٩٨١
١٩٨٢

بإعداد منهجيات ومعارسات الخدمات الاستشارية ، وعلى دعم التعاون فيما بين البلدان وفيما بين المؤسسات . كما استمرت الجهود المكثفة التي تحل في نطاق تنمية مشاريع الطاقة ، ففي الفلبين ، بدأ تنفيذ مشروع كبير في عام ١٩٨٢ يتضمن إنشاء مرافق للاستشارات والاختبارات في مجال إدارة الطاقة ومرافق لاجراء التحارب (١٦) .

٧٠ - كما بدأ تنفيذ مشروعين كبيرين للدراسات الحدودية في موريا يتعلقان بالحدود الدولي لتوفير مياه النرب والمرافق المحلية . وسيزود المشروعان السلطات الوطنية بالمعلومات التقنية والاقتصادية اللازمة اذ اريد الحصول على مساعدة لتقدير رأس المال اللازم لانتاج المعدات ، تعزيزا لمشاريع توفير المياه والمرافق المحلية .

٧١ - وفي آذار/مارس ، بدأ في تايلند تنفيذ مشروع رائد جديد يتكون من سلسلة من الدراسات السابقة للاستثمار ويستهدف تحقيق الامركزية في الصناعة المركزية الآن بدرجة كبيرة في منطقة العاصمة بانكوك ، وذلك بانشاء مصاعة جديدة في المقاطعة الشمالية الشرقية ، وهي مقاطعة تابعة للعامة واول اجراء البلد تصنيعا . وقد كانت التنمية سريعة ودينامية ووسمت دراسة اكثر من ٢٠ مشروعاً بالتفصيل ، واجتمع عدد من الجهات المتعاقبة الأجنبية المتعلقة ، من بينها منظمات للتمويل ، لمناقشة ضمانية من مقترحات المشاريع . وتم توقيع خطاب اعلان عن النية في تشرين الثاني/نوفمبر مع فريق اجني بجموس مشروع قائم على الصناعات الزراعية ، وتم أيضا توفير التدريب للموظفين المشاهرين الوطنيين لتزويدهم بالمهارات اللازمة لمساعدة المستثمرين المحليين .

٧٢ - وطوال العام قيد الاستعراض ، قدمت اليونيدو مساعدة الى عدد من الحكومات في انشاء خدمات للمعلومات الصناعية أو تحريفها ، ومن أمثلة التعميمال الحاسبات الالكترونية في تزويد الصناعة بخدمات المعلومات الصناعية . مشروع يستهدف الى مساعدة منغوليا في انشاء جهاز لتطوير البرامج الصناعية المعدة للحاسبات الالكترونية في المركز الوطني للمعلومات العلمية والتقنية .

٧٣ - وفي مجال المساعدة في تنمية الصناعات المغنيزية ، نظمت مشاريع في اندونيسيا وتايلند وتونغا ووزي لانكا وفانواتو ونيجي وماليزيا . وتم اختلافت انواع المشاريع اختلافا كبيرا ، ففي ماليزيا ، تركزت المساعدة على مساندة برنامج وطني متكامل لتنمية المؤسسات المغنيزية لاسيما أن يشكل أساسا للاستهادة الفعالة من فوسفات البوكسيت ، في حين تحمت اليونيدو في مساعدة تايلند على اقامة المستوطنات الصناعية .

٧٤ - وفي عام ١٩٨٢ ، بدأ تنفيذ برنامج جديد للاستفادة من الأفضال الطبيعية والمطرية في تايلند ، حيث تساعد اليونيدو هذا البلد في انتاج المستحضرات الصيدلانية القائمة على دستور الصيدلة التايلندي التقليدي . واستكملت في الهند في نهاية العام الأشغال الهندسية المدنية في وحدة جديدة لانتاج عفسار ثاني فوسفات الكوروكين المعادن للاليزيا . ويجري حاليا تركيب المعدات ، ويتوقع أن يبدأ الانتاج في عام ١٩٨٤ .

٧٥ - ان غالبية مشاريع النسيج التي نفذتها اليونيدو كانت ، عادة ، في المنطقة الآسيوية . وقد استمر هذا الاتجاه خلال عام ١٩٨٣ ، فاشتركت اليونيدو في بعثة أوقدها البنك الدولي الى الصين لتقييم تقارير التقييم التي أعدها بنك الاستثمار الصيني عن طلبات للحصول على قروض للاستثمار في مصانع للنسيج في الصين .

٧٦ - وفي إطار مشروع ممول من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي لإنشاء شبكة اقليمية للآلات الزراعية^(١٧) ، استمر التعاون مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ ، بوصفها الوكالة المنفذة ، ومع منظمة الأغذية والزراعة ، بوصفها وكالة مشتركة أخرى ، في مجال تصميم المعدات والأدوات الزراعية وتكنولوجيا الانتاج . وتم أيضا تعزيز التعاون مع مؤسسات زراعية اقليمية اقليمية . وفي قطاع الصناعات الغذائية ، استمر تنفيذ مشروع لخميرة الخبز في فييت نام . واستكملت الأعمال التحضيرية المتعلقة بإنشاء مصنع لاستخراج الزيت من نخالة الأرز في بنغلاديش ، من المقرر انشائه في عام ١٩٨٤ بتحويل من مساهمة محددة الغرض مقدمة الى صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية . وقدمت مساعدة الى الصين لتحسين محصول السكر ونوعيته ، ولتقليل احتياجات انتاج السكر الى الطاقة .

٧٧ - وفي ميدان الميثالورجيا ، ظلت الهند وباكستان أكثر البلدان المتلقية للمساعدة من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيدو . ومنذ انشاء مصنع نموذجي وارشادي لانتاج الحديد الاسفنجي في الهند ، أعرب عدد من البلدان الأخرى عن الاهتمام بانتاج الحديد الاسفنجي باستخدام تكنولوجيا الاختزال المباشر . وتقوم اليونيدو بترتيب ما سيقوم به المصنع النموذجي من اختبار للفحم الوارد من باكستان ممزوجا بخامات الحديد الهندية . وفي حلقة تدريبية اقليمية عقدت في الهند واندونيسيا في ربيع عام ١٩٨٣ بحث وأقر مشروع لمنطقة اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ حول اجراء اختبارات مشابهة على مواد خام محلية في بلدان مختارة بالمنطقة . وخلال العام قيد الاستعراض ، طلب الى اليونيدو توفير مساعدة من أجل تقليل استهلاك الطاقة في عملية انتاج الألومنيوم . واتضح من تقرير عن جدوى اعادة بناء فرن تكلين الألومينا في مصنع بالكو بالهند أنه يمكن بالفعل تحقيق وفورات كبيرة . وتساعد اليونيدو هذا المصنع في تحسين الأداء الأنودي في عملية صهر الألومنيوم .

٧٨ - وفي باكستان ، قدمت مساعدة كبيرة الى شركة باكستان الهندسية لإنشاء مرافق للاختبار وللمراقبة الجودة . واهتم مشروع آخر في باكستان بالمساعدة في انتاج فولاد سبيكي من نوعية جيدة ، بما في ذلك أنواع خاصة من الفولاذ الذي لا يصدأ^(١٨) . وتم ايفاد عدد من بعثات البرمجة وتحديد المشاريع لتنشيط تنمية الصناعات المعدنية في بلدان أخرى من المنطقة . وورد طلب من جمهورية كوريا للمساعدة التقنية في ميدان المعالجة السطحية للمعادن ، وطلب آخر من

(١٧) ID/B/260 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٢١٦ .

(١٨) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٧٠ .

جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية للممول على مساعدة في تطوير سياتك ومنتجات خاصة للمهد البحوث المعدنية .

٧٩ - وفي أعقاب المتاعقات التي أجريت مع جمهورية إيران الإسلامية بشأن إنشاء مركز لتطوير وتصميم المنتجات المعدنية وتقديم مساعدة الى صناعة انتاج الألومينا ، قام عدد من المسؤولين الإيرانيين بحولات دراسية في عام ١٩٨٢ ، زاروا خلالها مراكز للبحوث المعدنية ومعاهد بوكريت الألومينا في بلدان مختلفة .

٨٠ - وقد شهدت الأعرام الأخيرة زيادة في الطلبات المقدمة للممول على مساعدة تقنية في مجال تصميم وصنع واختبار الآلات اللازمة للمنتجات الهندسية في منطقة آسيا والمحيط الهادئ . وبعد أن استكمل بصورة ناجحة تنفيذ مشروع مساعدة آسيا صغيرة في الهند لادخال الأساليب الحديثة في اختبار كلال اجزاء السيارات ، لصالح منظمو المشاريع المغفار والمتوسطين ، طلبت الحكومة فني عام ١٩٨٢ مشروعاً مدته ثلاث سنوات في هذا الميدان ، تشترك في تنفيذه رابطة بحوث السيارات الهندية واليونيدو .

٨١ - وفي الصين ، بدأ في عام ١٩٨٢ تشغيل مختبر لتحديد كفاءة المنتجات الاستهلاكية الالكترونية ومراقبتها (١٩) ، بعد تركيب معدات متطورة للاختبار لادخال اساليب متقدمة لمراقبة الجودة والموثوقية .

٨٢ - وقام عدد من كيسان موظفي حكومة تايلند ، تحت رعاية اليونيدو ، بدراسة الهياكل الأساسية الموسمية القائمة للمصانة الهندسية في جمهورية كوريا وفي أماكن أخرى بغية تعزيز الهياكل الأساسية الموسمية في تايلند ، والاستفادة الفعالة من قطاع الصناعات الهندسية فيها وتوسيعه ، اعتماداً على ظروف الأمد يحصرى المتعاوض غائه مع البنك الدولي .

٨٣ - وفي عام ١٩٨٢ ، بدأت شبكة اقليمية لانتاج ومراقبة واستعمال مبيدات الآفات يعمل بصورة كاملة ، وتحتل في طور التشغيل في المستقبل القريب شبكة ثانية لتكنولوجيا موات البناء الرخيصة ونظم التقييد ، مما يؤذن ببدء عهد جديد من التعاون التقني فيما بين البلدان الشامية في هذه الميادين . وتجرى تخطيط ومراقبة أنظمة هذين المشروعين من داخل المنطقة ، في الحالة الأولى بواسطة لجنة استشارية تقنية مكونة من خبراء تعينهم الحكومات المشتركة ، وفي الحالة الثانية بواسطة أمانة مقرها في الفلبين ، يرأسها منسق ويختمها مجلس تقني دولي حكومي . ونتيجة لاستخدام الخبراء الاستشاريين الافليميين في بعثات الخبراء الوعيزة يتأكد بدرجة أكبر طابع هاتين الشبكتين بوجهها اليتين استشاريتين تتعاون الحكومتين المشتركتين ، وتسهمان في الوقت نفسه في الاقتصاد في استخدام الميزانيتين المتوافقتين المتاحتين للمشروعين . ومن خلال اجتماعات أفرقة الخبراء ، والحجرات الدراسية الى بلدان مختارة ، تجرى توعية المسؤولين بالاتجاهات الجديدة في مجالى البحث والتطوير ، وتتاح لهم الفرصة لدراسة المشاكل المشتركة واجراء الحلول المناسبة لها .

(١٩) المرجع نفسه ، المقرة ٣٢٤ .

أوروبا

٨٤ - بلغت المساعدة التقنية التي سلمتها اليونيدو الى أوروبا في عام ١٩٨٣ ما قيمته ٢٨ مليون دولار ، مما يشكل نقصاً مقداره ٢٤٣ في المائة عن رقم عام ١٩٨٢. ومثلما كانت الحال في السنوات السابقة ، فإن المساعدة التقنية التي قدمتها اليونيدو الى البلدان الأوروبية النامية كانت تهدف الى النهوض بالمؤسسات الوطنية كي تطور تكنولوجيات جديدة ومتقدمة لاحتياجاتها الخاصة ، وتبلغ في آخر الأمر مستوى يسمح لها بمساعدة بلدان نامية أخرى . ويرد في الجدولين ١١ و ١٢ أدناه تحليل للمساعدة التقنية المقدمة حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع .

الجدول ١١ - نفقات التعاون التقني في أوروبا ، ١٩٨٣ ، حسب مصدر الأموال

١٩٨٣		
النسبة المئوية	بآلاف الدولارات	مصدر الأموال
٠٦	١٧	البرنامج العادي
		برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
٧٩٣	٢ ١٨٩	رقم التخطيط الإرشادي والمقابل النقدي
١٢٢	٣٢٨	الخدمات الصناعية الخاصة
-	-	موارد البرنامج الخاص والتدابير الخاصة
٩١٥	٢ ٥٢٧	المجموع الفرعي
		الصناديق الاستثمارية التي يديرها برنامج
-	-	الأمم المتحدة الإنمائي
		الصناديق الأخرى
٢٢	٦٠	الصناديق الاستثمارية الأخرى
٣٧	١٠٣	صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
٢٠	٥٤	الصناديق الأخرى غير التابعة لليونيدو
٧٩	٢١٧	المجموع الفرعي
١٠٠٠	٢ ٧٦١	المجموع

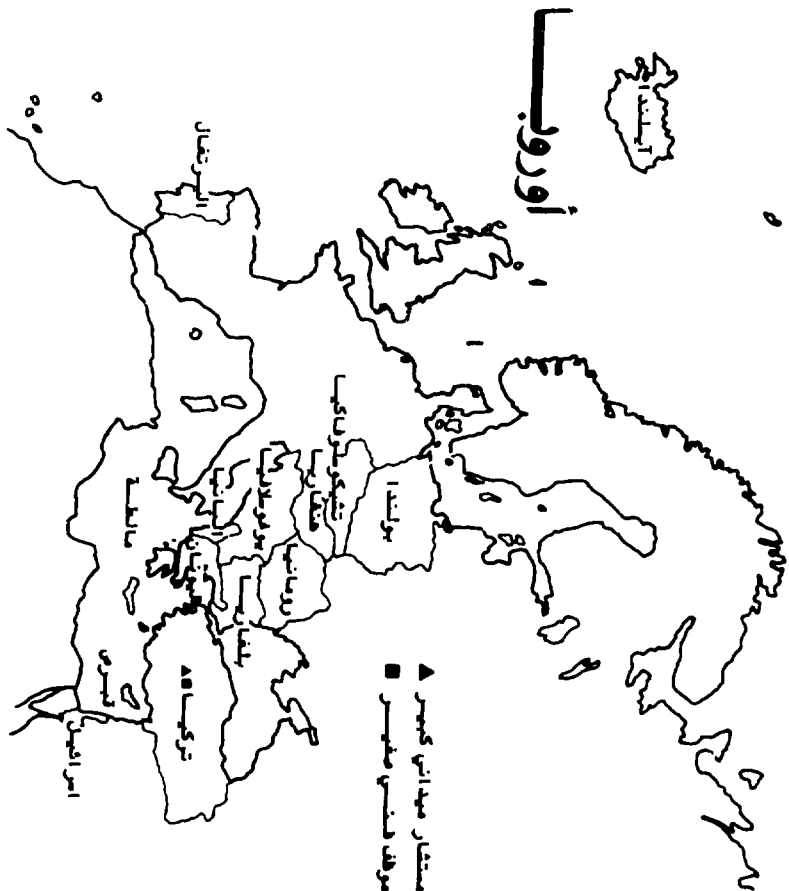
الجدول ١٢ - نطاقات التعاون التقني في أوروبا ،
١٩٨٣ ، حسب مكزنات المشروع

١٩٨٣	
مكزنات المشروع	سأاق الدولارات
موظفو المشروع	٨٧٨
المقود من الباطن	٢٦١
المنهج والتدريب	٢٩٤
المعدات	١ ١٢٩
نطاقات مختلفة	٩٩
	المجموع
	٢ ٧٦١
	ن.و.ر.

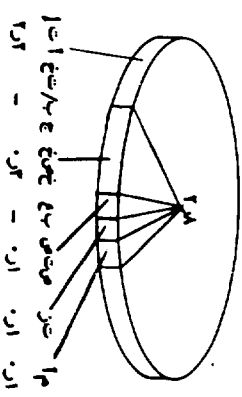
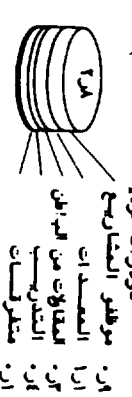
٨٥ - وتواصل العمل في عام ١٩٨٣ في هتغاريا لاقامة مركز للتدريب على املاح ومياة المعادن العظيمة الاحيائية (٢٠) ، ومن المقرر استكماله في عام ١٩٨٤ . ويستتبع هذا المشروع للتقنيين من البلدان النامية طلقى التدريب المتخصص في مياة واملاح جميع أنواع المعادن المستعملة في المستشفيات والمعادات الميدانية . وبهدف مشروع بحري تنفيذه في تركيا الى تعزيز قدرات البحث والتطوير في فسي الميادين البيروكيميائية عن طريق انتاء هيكل تنظيمي يشمل على ادارة للبحوث وخدمات للوثائق ، وتدريب الموظفين الرئيسيين اللازمين لمختلف الادارات ، والبحث في ميادين الأولية . وقدمت اليونيدو المساعدة أيضا الى مركز التدريب والتنمية الصناعية باتفرة لتوفير التدريب لخريجي الجامعات لتمكينهم من ولوج حياتهم المهنية من باب التدريب المتخصص في المؤسسة وأثناء العمل . وأقيم بمساعدة اليونيدو مرفق دائم لتنسيق الأنشطة الخاصة بتنمية القوى العاملة ، التي تقوم بها وزارة الصناعة والتكنولوجيا والهيئات المختصة بها ، وقدمت اليونيدو لممثلي المساعدة التركية المعلومات والوثائق والمطبوعات عن قنوات جديدة أُنشئت لهذا الغرض .

٨٦ - ولتعزيز قدرة بعض البلدان الأوروبية المتلقية للمساعدة التقنية على المنافسة في الأسواق الدولية ، ركزت اليونيدو على تحسين نسوية طلعهمسا المتسامية . ففي بلغاريا وجهت المساعدة نحو تعزيز التميم الصناعي والانشائي . وقدمت المساعدة للمركز البلغاري لتنسيق وتطوير النظم المدعمة الكترونيا كشي يسمح جهة مركزية تدريبية لموظفي هيئات التميم في كافة أنحاء البلد . ويستمكن المركز فيما بعد من تقديم طائفة كبيرة من الخدمات والمساعدات التقنية الى البلدان النامية في مختلف ميادين نظم التميم المدعمة الكترونيا .

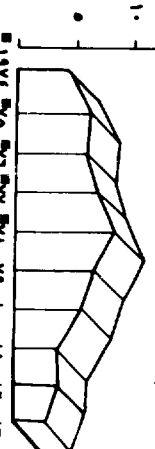
٨٧ - وفي بونولانيا قدمت اليونيدو مساعدة الى مصنع للابياق الاصطناعية في مجال تحسين



القطاعات في عام ١٩٨٢ ، موزونة حسب قطر الأقمار
(بالكيلومترات المربعة)



القطاعات من عام ١٩٧٤ الى عام ١٩٨٢
(بالكيلومترات المربعة)



الأرقام الواردة من الفترة ١٩٧٤ - ١٩٨٨
تتبع بين الأقمار والبرية والبرية آسيا، وتشتمل
١٢ بلداً أصبحت منذ عام ١٩٧٩ تستطيع
تحت عنوان "القول المبرمجة".

انتاج السلع المستمرة والألياف المجددة والألياف الأساسية والخزير المتوجده المعمورة من البوليثيلين والبوليبروبيلين والبولياميد (نيلون) . واستكمل فني تركيا (٢١) مشروع لتعزير البياكل الأساسية، الغابونية والموسية والتفنية، المطاوية لزيادة تحسين نوعية وموثوقية السلع المعمورة محليا ، مما يتيح على زيادة درجة قبولها في الأسواق الدولية . وقدمت أيضا معدات الي مركز التفنية والتطريف في المؤسسة التركية للمقاييس . ويتم في القريب تنفيذ مراقبة الجودة والتدقيق بالنسبة العموات ومواد التطريف في البرتغال ، حيث قامت اليونيدو بدور أساسي في تعزيز المركز الوطني للتعنية والتفنيق^(٢٢) .

٨٨ - وادى ادخال نظام ساج للميانه المنتظمة في مصنع للحديد والملمسب فني تيكوتلوفياكيا الي زيادة الانتاجية والى تحقيق وفورات جوهرية ، ليس فقط عن طريق الميانه المحسنة للمعدات والآلات ، بل وعن طريق مراقبة أفضل لقاومة الموجودات من اللوازم وقطع الغيار^(٢٣) . وتقدم تيكوتلوفياكيا الآن المساعدة الي البلدان النامية في هذا المجال عن طريق تنظيم دورات تدريبية تحت رعاية اليونيدو. وقد اقيم تعاون وثيق مع شركة الحديد والمطب المورية لتبادل المعلومات والخبرات في هذا الميدان .

٨٩ - وكان الهدف من تقديم المساعدة الي هنغاريا في مجال الصناعات البهتدسية في عام ١٩٨٣ هو ادخال تميم معالج الكتروليا للتعجيل بانتاج السلع المناسية وزيادة قدرتها التنافسية في الأسواق الدولية . وتدعيما لجهود بولندا لزيادة انتاجيتها الزراعية ، قدمت اليونيدو مساعدة الي المعهد المناسي للبهتدسية الزراعية لتعزيز مرافق البحث والتطوير . وتضمنت المساعدة ادخال نظام الميانه الوقائية والاملاح وتدريب الموظفين المشتركين في البحث والتسويق والميانة .

٩٠ - وخلال عام ١٩٨٣ ، قدمت اليونيدو مساعدة الي معهد التحكم الذاتي والروبوت الملحق باكاديمية العلوم بطغريا التي حازت البلد الرئيسي الذي يتعلق مساهمة في التفنيات الالية والتعجيل الذاتي واستخدام الحاسبات الالكترونية . ويعمل المعهد على تطوير تصانح للروبوت المناسي ونظم تحكم الاربوت الالكترونسي وتعديل برامج الاربوت المناسي في مختلف الصناعات ، وتتيح استخدام الاربوت في مختلف فروع الصناعة، والمساعدة في ادخال التشغيل الذاتي في العمليات التكنولوجية الممصرة بعمه الانسان و/أو الرتبية المملت^(٢٤) . وكان الهدف من مساعدة اليونيدو هو رفع الانتاجية الصناعية وجودة المنتجات عن طريق التوسع في استخدام الاربوت المناسي تمشيا مع سياسة الحكومة الرامية الي الشهور بالاقتصاد في البلد يكامله عن طريق استخدام الأجهزة الالكترونية والتفنيات الالية في العمليات الصناعية . وقد اكتسبت خلال عام ١٩٨٣ المساعدة المقدمة الي بطغريا لاقامة مركز لتسويق الأفعال المعدية يستعملن بالحاسبة الالكترونية والتحكم العددي^(٢٥) . كما قدمت مساعدة الي البانيا في مجال التسفير لانباء مختبرات لتطبيق المعلومات والتعجيل .

- (٢١) ID/B/280 ، العمل الخامس ، الفقرة ١٠٢ .
- (٢٢) ID/B/300 ، الثالث ، الفقرة ٨٤ .
- (٢٣) ID/B/260 ، العمل الثاني ، الفقرة ٢٠٢ .
- (٢٤) ID/B/30C ، العمل الثاني ، الفقرة ٨٦ .
- (٢٥) ID/B/280 ، العمل الخامس ، الفقرة ٩٩ .

٩١ - وشملت المساعدات في القطاع الكيميائي عدة مجالات ، بما في ذلك اسحاق الألياف الاصطناعية ومواد البناء . وتلقى معهد تكنولوجيا المواد النووية والمواد الخام المعدنية الأخرى يوغوسلافيا مساعدة للتوسع في استخدام الصناعة المحلية الطبيعية غير المعدنية ، ومساعدة اضافية لتحضير دراسات الجدوى الخاصة بالتكنولوجيات التي ينبغي تطبيقها لتصدير أنسب الرواسب من الناحية الاقتصادية . وفي هنغاريا ، قدمت المساعدة الى المعهد الوطني لبحوث وقاية النباتات بهدف تعزيز قدراته البحثية في مجال المبيدات الحشرية غير السامة نظرا لوجود حاجة ماسة الى العمل البحثي للاستعاضة عن المنتجات ذات الدرجة العالية من السمية بمواد أقل سمية .

٩٢ - وفي مجال الطاقة ، يستمر العمل في هنغاريا على تطوير محتر صغير للمناخ لتمكين الباحثين الهنغاريين من تلقي التدريب واكتساب خبرة ميدانية في تقييم أساليب ومواد تشييد المباني لحفظ الطاقة في المباني السكنية وغيرها . وفي بلغاريا، جرت أنشطة لتطوير تكنولوجيا من أجل الاستخدام الفعال لأنواع الوقود ذات القيمة الحرارية المنخفضة بأقل قدر ممكن من التلوث البيئي . وفي بولندا، أكملت اليونيدو مشروعا لاستخدام الفحم المحتوي على نسبة عالية من الكبريت بغرض تعويضه لاستخراج غاز اصطناعي وتسييله لانتاج وقود سائل (٢٦) .

٩٣ - وفي اطار التعاون التقني فيما بين البلدان النامية، اتسعت الأنشطة التي شترك فيها بلدان أوروبية . وجاء عدد من الزلازل الرئيسية التي سجلت في منطقة البلقان خلال العقد الماضي ، ليؤكد بشكل خطير ضرورة تصميم مبان وهياكل تستطيع الصمود أمام الزلازل وتقليل المخاطر التي تهدد حياة الناس وممتلكاتهم . وبهذا المفهوم استمر العمل في مشروع بدأ في عام ١٩٨١ (٢٧) للمساعدة في انشاء شبكة من معاهد البحوث المتعاونة في المنطقة ، يمكنها مساعدة قطاع البناء على تلبية الاحتياجات الناشئة عن حالات الزلازل الطارئة . فقد قررت البلدان المعنية، أي بلغاريا وتركيا ورومانيا وهنغاريا ويوغوسلافيا واليونان، مواصلة التعاون فيما بينها ، حتى بعد الانتهاء الوشيك للمشروع ، وانشاء لجنة تنسيق دائمة لمنطقة البلقان . وفي مالطة، قدمت اليونيدو مساعدة لتنفيذ مشروع انشاء مسيلك جديد للحديد يستطيع انتاج ١٠ آلاف طن في اليوم ويكلف ١٠ ملايين دولار . وتشارك مؤسسات حكومية من الجزائر والجمهورية العربية الليبية كحملة أسهم في هذا المشروع الذي سيوفر الجانب الأكبر من احتياجات السوق الجزائرية .

٩٤ - وقد ظلت حيازة التكنولوجيا المتقدمة المطلب الرئيسي لبلدان المنطقة الأوروبية فيما يتعلق بالمساعدة التقنية . ويتزايد عدد المؤسسات الصناعية في هذه البلدان التي كانت في الماضي متلقية لمساعدات اليونيدو ، والتي أصبحت تستطيع بدورها توفير مرافق التدريب لأفراد من البلدان النامية .

(٢٦) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٨٥ .

(٢٧) ID/B/280 ، الفصل الخامس ، الفقرة ٩٧ .

جيم - التنفيذ حسب ميدان النشاط

التخطيط الصناعي

- ٩٥ - في عام ١٩٨٢ ، بلغت نفقات التعاون التقني في بند التخطيط الصناعي ، ٤٤ مليون دولار . وتم تمويل حوالي ٨٧ في المائة تقريبا من مجموع عمليات التنفيذ من موارد برنامج الأمم المتحدة الانمائي .
- ٩٦ - وكان التوزيع الجغرافي للنفقات، بالنسب المئوية، على النحو التالي : افريقيا (بما في ذلك الدول العربية الافريقية) : ٤١ ، القارة الأمريكية : ٢٥ ، الدول العربية : ٥ (باستثناء الدول العربية الافريقية : ٥) ، آسيا والمحيط الهادئ : ٢٧ ، أوروبا : ٢ ، المعيدان الأفريقي والعالمي : صفر .
- ٩٧ - وبلغ مجموع المشاريع التي نفذت أو كان يجري تنفيذها في عام ١٩٨٢ ٦٠ مشروعا ، منها ١٠ مشاريع تزيد قيمة كل منها على مليون دولار ، و ٢٤ مشروعا تزيد قيمة كل منها على ١٥٠ .٠٠٠ دولار ، و ٢٦ مشروعا تقل قيمة كل منها عن ذلك .
- ٩٨ - وشملت أنشطة التعاون التقني التي قام بها قسم التخطيط الصناعي المجالات التالية : دراسات استقصائية صناعية تشمل تحديد امكانيات التنمية الصناعية وقيودها ، وتحليل أثر الاستراتيجيات والسياسات الصناعية في الماضي وصياغة استراتيجيات وسياسات للمستقبل ؛ واعداد ورصد وتنفيذ خطط وبرامج للتنمية الصناعية على الصعيد الوطني؛ والتخطيط لصنع سلع انتاجية ، ولا مركزية الأنشطة الصناعية على الصعيد الوطني، بالإضافة الى التخطيط الصناعي على الصعيد دون الاقليمي بالنيابة عن المنظمات الاقليمية .
- ٩٩ - وقدمت المساعدة الى البلدان النامية في تقييم قطاعها الصناعية الرئيسية والفرعية . ففي تايلند ، أحرز تقدم كبير في دراسة وتحليل قطاعات صناعية فرعية ، كصناعات السيارات والكيميائيات والمنسوجات وتجهيز الأغذية ، والنظم المعمول بها حاليا لتعزيز وتمويل الصادرات . وقد شكّل هذا النشاط عنصرا رئيسيا من المساعدة المقدمة الى الحكومة في اعداد التدابير المتعلقة بالاستراتيجيات والخطط والسياسات من أجل النهوض بكفاءة القطاع الصناعي وقدرته على البقاء ، من خلال اعادة التنظيم والترشيد . وسيكون هذا جزءا من برنامج رئيسي لاعادة تشكيل الهيكل الصناعي الذي تتضمنه الخطة الانمائية الخمسية الراهنة (١٩٨٢ - ١٩٨٦) التي تتبعها الحكومة .
- ١٠٠ - وأجريت دراسات تحليلية للاستراتيجيات والسياسات الصناعية في عدد من الدول النامية . ولتنشيط نمو الانتاج الصناعي والصادرات ، تقوم موريشيوس بمراجعة استراتيجيتها للتنمية الصناعية ؛ وهكذا، درست اليونيدو ، بالتعاون مع الحكومة ، سياسات دعم الصناعة والحوافز في سياق برامج التكييف الهيكلي الحاربه .
- ١٠١ - وقد أظهرت التجارب الماضية أن التخطيط الصناعي يشكّل عملا أكثر دقة وتعقيدا من مجرد اعداد قائمة بالمشاريع أو الأولويات الصناعية . فهو يستلزم في الواقع برمجة صناعية متكاملة، بما في ذلك أعمال ربط ظلفية وأمامية بقطاعات الاقتصاد أو موارده الأخرى ، كالأيدي العاملة والتكنولوجيا ورؤوس الأموال .

ويستلزم كذلك اطارا مؤسسيا جيد التشكيل يدار بكفاءة ، ويستلزم قبل كل شيء تنسيقا فاقلا بين مختلف الازدادات والمواسات بما في ذلك مهارف التنمية . وقد تمت بنجاح في عام ١٩٨٢ المرحلة الأولى من مشروع لوضع خطة رئيسية للتنمىج جمهورية الكاميرون (٢٨) ، ودرست الآثار التي قد تترتب على تنمية عدة صناعات أساسية وأعدت اختصاصات تنفيذية لاجراء دراسات قطعية معمقة ، ودراسات جدوى ، وتحليل للتنمية المسحقة في قطاعات أخرى ذات أولوية كالزراعة والهيكل الأساسى والصناعات المغنرة والمتوسطة . ويتم الآن تنفيذ المرحلة الثالثة من مشروع متعدد التخصمات في كينيا وفرت له اليونيدو المساعدة في مجال تعزيز التنمية الصناعية منذ أوائل السبعينات . وأنجزت في عام ١٩٨٢ ، دراسات قطعية فرعية تختص بتنمية صناعات المتوجات والصناعات الإلكترونية والمعدنية . وأسهم استعراض الفعريه الاستثمار الصناعي ، واعداد المبادئ التوجيهية لتنمىج الاستثمار الأجنبي المباشر ، في تحسين المشاركة الأجنبية في عملية التنمية الصناعية . كما جرى تنفيذ مشاريع مماثلة ، في مجال التعاون التقني ، في الرأس الأخضر ومالي .

١٠٢- وتطلعت هيئة التنمية الصناعية الماليزية مزيدا من المساعدات في مجال اعداد خطة صناعية رئيسية للماليزيا (٢٩) . وتم تحديد أربعة عشر قطاعا صناعيا فرعيا محتملا ، منها سبعة قطاعات تقوم على أساس الموارد ، وستتفجع هذه القطاعات الفرعية للدراسة وتحليل مغلطين لتحديد دورها في اطار الخطة الصناعية الرئيسية . كما ينظر في التدابير الاستراتيجية والسياسية التي تسهم في تحقيق أهداف التنمية الصناعية الماليزية على المعدين القطاعي والقطاعي الفرعي .

١٠٣- وتتفنى القيود الداخلية والخارجية التي تواجهها أول البلدان نمو ا اعداد استراتيجيات وسياسات وخطة رئيسية صناعية خاصة ، لأسما بالخدمة للترويج والتسويق ، لذا قدمت المساعدة في اعداد استراتيجيات وسياسات صناعية ملائمة لتبىج أول البلدان نمو العمل على تنمية قطاعات صناعية رئيسية يمكنها أن تسهم في التنمية الاجتماعية - الاقتصادية الشاملة ، لاسيما في المناطق الريفية . في مالي ، مثلا ، ساعدت اليونيدو الحكومة على تحديد وتنمية فروع صناعية رئيسية من شأنها أن تستغل موارد البلد الطبيعية . وهناك مشاريع مماثلة تنفذ في بنن والرأس الأخضر وليسوتو .

١٠٤- وفيما يتعلق بعقد الأمم المتحدة للمرأة ، نظمت اليونيدو في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ حلقة دراسية اقليمية في أنغولا للبلدان الناطقة بالبرتغالية حول ادماج المرأة في عملية التخطيط الصناعي . ودرس المؤتمر تأثير التنمىج على أحوال المرأة ودورها في القطاع الصناعي ، ووضعوا استراتيجيات وسياسات جديدة تستهدف تحسين الرفح .

١٠٥- وأوليت عناية خاصة في عام ١٩٨٢ ، لقطاعات صناعية فرعية أساسية مثل صناعات السلع الإنتاجية ، كوسيلة للحد من التسعية الكولونجية . وبرمحة القطاعات ذات الأولوية ، الحاربة الآن في عدة بلدان تستلزم مشاركة أكثر من جانب اليونيدو .

(٢٨) ID/B/300 ، العمل الثالث ، الفقرة ٩٧ .

(٢٩) المرجع نفسه ، الفقرة ٩٨ .



اختيار محصول قصب السكر في أحد معامل التكرير في السودان

وقد قدمت المساعدة في هذا المجال إلى أكوادور وباكستان وتركيا وبنزولا (٣٠) وكولومبيا والمكسيك (٣١). وفي بنزولا قامت فرقة من خبراء الصندوق مع نظرائهم البنزوليين بتحليل الطلب على الآلات والمعدات خلال السنوات الخمس الماضية، وأعدوا دراسة معمله عن إنتاج المعدات لصناعة النقط. وفي باكستان أنجزت المرحلة

(٣٠) المرحع نفسه ، العفءه ١٠٦ .

(٣١) المرحع نفسه ، العفءه ١٠٥ .

الأولى من برنامج لتنمية صناعات السلع الانتاجية مع تحليل معمل للموردين والمنتجين الوطنيين في القطاعات الفرعية لمعدات النقل، والعدد المكنية، وآلات النسيج ، والأدوات الزراعية ، ومعدات البناء . وأجرت فرقة من اليونيدو تقييما تفديسا في تركيا (٣٢) لبرامج الاستثمار الخاصة بمؤسسات الدولة الرئيسية المشتركة في صنع الصلب ، ومعدات الانتاج ، ومحركات الديزل ، والعدد المكنية لقطع المعادن، ومعدات توليد الطاقة الكهربائية ونقلها ، وآلات نقل الأتربة الخ . وتم ، نتيجة لذلك، تنقيح برامج الحكومة بحيث يتمشى الاستثمار المقترح مع توقعات الطلب .

١٠٦ - وفي مجال التخطيط للطاقة ، ساعدت اليونيدو في اعداد استراتيجيات وبرامج لتنمية مصادر الطاقة اللازمة للانتاج في البلدان النامية . وقد استمر تقديم المساعدة لوزارة المناجم والصناعة في النيجر (٣٣) في اعداد خطة طويلة الأجل للطاقة الخاصة بالقطاع الصناعي .

١٠٧ - وخلال العام الذي يجري استعراضه ، أسدت اليونيدو المشورة والخبرة لحكومتى أندونيسيا وساحل العاج في مساعيهما لانهاء المركزية في القطاع الصناعي في بلديهما . وقام فريق من خبراء اليونيدو بتقييم الوضع الراهن للتنمية الصناعية والموارد المتوفرة في ست مناطق مختارة من أندونيسيا (٣٤) ، وتحديد قطاعات صناعية فرعية ذات امكانات للتنمية . وجرى التعاقد من الباطن مع الجامعات في المناطق المعنية للقيام بمهمة جمع المعلومات والبيانات . ومتى تم التحليل الكامل للمعلومات والبيانات المجموعة، ستعد دراسات اجمالية شاملة للاستثمار بالنسبة للمناطق المختارة .

١٠٨ - وقدمت مساعدة الى الاتحاد الاقتصادي لبلدان البحيرات الكبرى وهيئة تنمية لبيتاكو - غورما وغيرهما من المنظمات الاقليمية في اعداد خطط لتشجيع الصناعات الوطنية على الصعيد الاقليمي مع مراعاة الاعتمادات الوطنية ، لاسيما اذا كانت الأسواق أو الموارد على الصعيد الوطني محدودة جدا . وكشفت دراسة استقصائية على الصناعة أجريت في عام ١٩٨٣ في منطقة ليتاكو - غورما (٣٥) (التي تشمل ثلاثة من أقل البلدان نموا : فولتا العليا ، مالي ، النيجر) عن الامكانات الصناعية الضخمة في المنطقة ، لاسيما في مجال الأنشطة الزراعية - الصناعية والزراعة - الرعوية . كما حددت الدراسة الصناعات التي يمكن أن تؤدي الى تحسين في مجالات مثل الزراعة ، وتربية الحيوانات وصيد الأسماك ، وانتاج اللقاحات الحيوانية ، والمخات ، وقوارب الصيد الصغيرة ، وصناعة التبريد . وتمشيا مع التنمية الاقتصادية الطويلة الأجل لمنطقة ليتاكو - غورما، اقترحت هذه الدراسة ربط المنشآت الكهربائية لسدود كندادجي وتوساي ولابزانغا . ومن شأن الطاقة

(٣٢) المرجع نفسه ، الفقرة ١٠٨ .

(٣٣) المرجع نفسه ، الفقرة ١٠٧ .

(٣٤) ID/B/280 ، الفصل الخامس ، الفقرة ١١٥ .

(٣٥) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ١٠٢ .

الكهربائية المولدة على هذا النحو أن تكفي لاستغلال ترسيبات المخور الفوسفاتية المحلية وصنع حامض الفوسفوريك ذي الجودة العالية عن طريق استخدام الفرن الكهربائي .

١٠٩ - وفي إطار عقد التنمية الصناعية لأفريقيا ، نظمت اليونيدو واللجنة الاقتصادية لأفريقيا ومنظمة الوحدة الأفريقية اجتماعات للمناطق الفرعية الأفريقية الخمس تهدف إلى إعداد برامج ترويجية صناعية متكاملة دون اقليمية - وقد عقدت الاجتماعات الخاصة بأفريقيا الجنوبية وأفريقيا الشرقية وأفريقيا الغربية في عام ١٩٨٣ ، وستعقد الاجتماعات الأخرى في عام ١٩٨٤ .

الهيكل الأساسية للمؤسسة

- ١١٠ - في عام ١٩٨٣، بلغت نفقات التعاون التقني الواردة تحت عنوان الهياكل الأساسية الصناعية ١٠٤ مليون دولار . وتم تمويل حوالي ٩٠ في المائة من مجموع أعمال التنفيذ من موارد برنامج الأمم المتحدة الانمائي .
- ١١١ - وكان التوزيع الاقليمي للنفقات بالنسب المئوية على النحو التالي : افريقيا (بما في ذلك الدول العربية الافريقية) : ٥٣ ، القارة الأمريكية : ١٦ ، الدول العربية : ١٦ (باستثناء الدول العربية الافريقية : ٧) ، آسيا والمحيط الهادئ : ٢٣ ، أوروبا : ١ ؛ المعيدان الاقليمي والعالمي : صفر .
- ١١٢ - وفي عام ١٩٨٣ ، بلغ مجموع المشاريع المنفذة أو الجاري تنفيذها ١٤٤ مشروعاً ، من بينها ٢٢ مشروعاً تجاوزت قيمة كل منها مليون دولار ، و ٥٤ مشروعاً تجاوزت قيمة كل منها ١٥٠ .٠٠٠ دولار ، و ١٨ مشروعاً تقل قيمة كل منها عن ذلك .
- ١١٣ - ويعتمد التصنيع بدرجة كبيرة على السير الكفء للمؤسسات الداعمة المعنية بإنشاء الصناعة وتشغيلها وتوسيعها . وليس باستطاعة أية مؤسسة صناعية أن تكون مكتفية بذاتها تماما ، فحتى أكبر الشركات في البلدان المتقدمة جدا في النمو تعتمد على مؤسسات الخدمات الصناعية للحصول على التوجيه التقني والهندسي ، وعلى المشورة والمعلومات بشأن مختلف أوجه النشاط الصناعي . وبما أن غالبية الصناعات في البلدان النامية ليست في وضع يسمح لها بتوفير جميع الخدمات التي تحتاج إليها من مصادرها الداخلية ، وتعتمد بالتالي بشدة على مؤسسات الخدمات الصناعية ، فإن فرع الهياكل الأساسية المؤسسية يقوم بتنفيذ برنامج شامل ومنسق لإنشاء مؤسسات جديدة للخدمات الصناعية ولتعزيز المؤسسات القائمة .
- ١١٤ - وفي محارلة من اليونيدو لتنمية وتعزيز مؤسسات للبحث والتطوير متعددة الفروع والتخصصات ، فقد بدأت أنشطة خلال عام ١٩٨٣ وواصلت تنفيذها في البلدان التالية : بورما ، الجماهيرية العربية الليبية ، جمهورية تنزانيا المتحدة ، جمهورية الكاميرون ، الصين ، غيانا ، لبنان ، المكسيك .
- ١١٥ - وأحرز تقدم كبير خلال عام ١٩٨٣ في مشروع لإنشاء شبكة اقليمية من مؤسسات التجارب غير الهدامة في أمريكا اللاتينية ، بدأ تنفيذه في عام ١٩٨٢ ، وكانست الوكالة الدولية للطاقة الذرية هي الوكالة المشتركة (٣٦) . وتم تمويل المرحلة الأولى من المشروع من نظام الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا من أجل التنمية . وشملت الأنشطة التي أنجزت خلال هذا العام التصوير بالأشعة ، وفوق الصوتيات ، والأساليب السطحية ، والميتالورجيا الأساسية ، والجزيئات المغناطيسية ، والتدريب ، واعداد الشهادات . ووضع الاجتماع الثالث للمنسقين الوطنيين ولممثلي اسبانيا وألمانيا (جمهورية - الاتحادية) واييطاليا ، الذي عقد في أوروغواي في نيسان/أبريل ١٩٨٣ ، برنامجاً للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٦ . وعقد الاجتماع الرابع للمنسقين في اكوادور في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣ .

وقبل تهيئة العام ، انضمت البلدان الأحد عشر التالية السى المشروع : الأرجنتين ،
اكوادور ، اوروغواي ، بربادوس ، بوليفيا ، سيرن ، ترينيداد وتوباغو ، حاساكا ،
شيلي ، فنزويلا ، كولومبيا .

١١٦ - وقدمت الخبرة الفنية أيضا للمعهد غاتشواي للحيوت الخاصة بمواد البناء (اليمين) لتدريب
مهندسين على الحثارت غير الهدامة (٣٧) ، ووضع برنامج للأشعة خلال السنوات العشر القادمة .

١١٧ - واستكملت المرحلة الأولى من مشروع طويل الأجل لتقديم المساعدة الى المنظمة
التشراعية الإنمائي والبحث والتطوير المتسامعين، في جزير ان/يونيه ١٩٨٢ (٣٨) . ووافق برنامج الأمم
المحددة الإنمائي على المرحلة الثانية بعد اجراء تقييم متعمق . ولكن نظرا لحدوة
الأموال، أجرى تخفيض شديد للتمويل الذي كان مقررا أن يقدمه برنامج الأمم المتحدة
الإنمائي ، وستقتصر المساعدة المقدمة الى المنظمة التشرافية للبحث والتطوير المتسامعين ،
في مجال أنشطة التعاون التقني ، على المساعدة في الإدارة وامسلاخ الأدوات
ومصانعتها ، وبعض عمليات الوحدات الرائدة . ومع ذلك ، يعمل ترتيب مساعدة اضافية
من الاتحاد الاقتصادي الأوروسي في عام ١٩٨٤ .

١١٨ - ووفرت المرحلة الثانية من المشروع الطويل الأجل، الذي بدأ تنفيذه في عام ١٩٨٢ لمساعدة
المجلس الوطني للعلم والتكنولوجيا في المكسيك ، المزيد من الدعم لتعزيز الهياكل الاساسية
المكسيكية الخاصة بتطوير التكنولوجيا (٣٩) ، ووامك اليرتيدو بالتعاون مع حكومة غيانا فسي
مساعدة معهد العلوم التطبيقية والتكنولوجيا في مجال تكنولوجيا المعادن وكيمياء
المنتجات الطبيعية (٤٠) .

١١٩ - وثمة مشكلة رئيسية تواجه البلدان السامية هي الافتقار الى الهياكل الأساسية
المؤسسية المنظمة ، اللازمة لنشر المعلومات المتسامية واسترجاعها ، مما يؤدي بدوره الى
الضيوف بالمعارف التقنية وتوليدها ونقلها ، وإلى الاعلان عن الفرص المتاحة أمام المتطمين
ومساعدتهم في انشاء مشاريع جديدة . ومن المقادير الكبيرة المتراكمة من المعارف
والخبرات المتسامية المتعملة باحتياجات البلدان السامية ، هناك معلومات قابلة
للتطبيق فوراً ، بينما قد يحتاج البعض الأخرى منها الى التكيف مع الاحتياجات أو الظروف
أو المواد المحلية . وقد تكون لامكانية الوصول الى هذه المواد - بل حتى معرفة
توافرها - أهمية قصوى بالنسبة للمديرين المتسامعين والمنظمين في البلدان السامية . ولهذا ،
فقد واملت اليونيطو، في عام ١٩٨٢، تقديم المساعدة الى الحكومات لإنشاء أو تعزيز أجهزة
مكرمة على وجه التحديد لتوفير المعلومات المتسامية . وكان يجري تنفيذ انبني عشر
مشروعاً للمساعدة التقنية تشمل ستة بلدان سامية ، هي أنغولا ، توفغو ، مبنوليسا ،
مورامبيق ، سيبال ، السنجر - وكذلك المنظمة المرجية للتنمية المتسامية . ووفق تيسح

(٣٧) المرجع نفسه .

(٣٨) ID/B/300 ، العمل الثالث الفقرة ١١٨ .

(٣٩) المرجع نفسه .

(٤٠) المرجع نفسه .

جديد في مغلبيها في مجال تطوير برامج الحاسبات الالكترونية واستخدام الحاسبات
الالكترونية في شبكة للمعلومات الصناعية .
١٢٠ - وفي تونس ، نفذ برنامج للمساعدة التقنية في عام ١٩٨٢ (٤١) لوضع بتقنيات
مناخية للوقاية من الاتعاع المؤين ، وبعج الاجرة الفخرة واستخدامها ، وضمان الظروف
المحبة ، لاسيما في المصانع الغذائية .

١٢١ - واشتراك اليونيدو في المعرض الهندسي الدولي الخامس والعشرين في برنمو
(ميكلوفولفاكيا) ، في ايلول/سبتمبر ١٩٨٢ . ويقدم هذا المعرض ، والمعارض المتعاقبة
التي يتوقع تنظيمها في السنوات القادمة بالاشتراك مع اليونيدو ، محفلا للمشاركين من
البلدان الاقل تنميتها يتيح لهم فرصة الاطلاع مسانرة على العمليات الجديدة والاساليب
الحديثة لتطوير الانتاج ، وكذلك لتبادل الخبرات مع رجال الصناعة ومع المؤسسات
التجارية والتقنية . وفي معرض برنو ، التقى ممثلو اليونيدو بزوار من ١٢ بلدا
تاسيا ، هي : اثيوبيا ، البرازيل ، بوزيا ، بوليفيا ، الجمهورية العربية السورية ،
فيتنام ، كوريا ، المكسيك ، موزامبيق ، نيجيريا ، الهند ، اليمن الديمقراطي - من
وزراء الى مهندسين في مؤسسات صناعية . وفغلا من ذلك ، عقدت اجتماعات وورشات
متعددة مع شركات هندسية استشارية ، ومؤسسات للتجارة الخارجية ، وفخرف للتحلارة
والصناعة ، وعارضين وفخراء افراد ، يمان اكلابية التعاون الصناعي بين اليونيدو
والبلدان النامية - وستتضمن مشاركة اليونيدو في المعارف مستقبلا حلقات تدريبية
محددة للمشاركين من البلدان النامية ، تشمل بمشاريع للمساعدة التقنية في القطاع
الذي يغطيته المعارف المعني .

١٢٢ - وانشاء السنة قيد الاستعراض ، واملت اليونيدو تقديم المساعدة التقنية في
مخالات التوحيد القياسي ومراقبة الجودة وعلم القياس - وهي أنشطة تشكل اسهاما هاما
في اقتصاد البلدان النامية عامة ، من خلال التسلب على الحواجز التجارية . ويؤدي
تطبيق التوحيد القياسي ومراقبة الجودة الى تقليل عدد المنتجات المعروفة ، ويسهم في
رفع كفاءة الانتاج والتوزيع ، ويحمي المستهلكين من رداءة المنتجات ، كما يسهل تبادل
السلع والخدمات . وقد اسهم عدد من المعارف التي نفذتها اليونيدو في عام ١٩٨٢ اسهاما
كبيرا في اقتصادات البلدان النامية ، من خلال كفاءة استخدام المواد الخام ، وزيادة
الاستاجية وتخفيض تكاليف الانتاج والتوزيع وترويج المصادرات . وساعدت اليونيدو ،
من خلال انشطتها في مجال المساعدة التقنية ، في التسجيل ببرامج التسمية الصناعية
في سري لانكا ، وفي زيادة قدرات التمدير من خلال تعريف جودة المنتجات ومقاييس
الجودة .

١٢٣ - ويعد علم القياس من بين المرافق الداعمة الهامة الاخرى لوضع برامج فعالة
للتنيع . وتوفر البرامج الوطنية لعلم القياس خدمات القياس للمصانع ، وتسهل المعاملات
التجارية المتعلقة بالسلع من خلال تعريف النظم الوطنية القانونية لعلم القياس ، ويشكل هذا
النشاط ايضا اساسا تقنيا وعلميا لوضع مواصفات قياسية وضمان الجودة . وخلال
عام ١٩٨٢ ، واملت اليونيدو تضمن القدرات في محالي القياس والاختبار في سري

(٤١) المرجع نفسه ، الفقرة ١٢٢ .

(٤٢) ID/B/260 ، العمل الثاني ، الفقرة ٥٥ .

من خلال مشروع لإنشاء نظام وطني للقياس ، بما في ذلك الافكار التوجيهي والتقني اللازم لتنفيذه بفعالية .

١٢٤ - وعلى امتداد عام ١٩٨٢ ، شمل التعاون التقني في ميدان تنمية الصناعات الصغيرة مدى واسعاً من الأنشطة . فقد تم إنشاء أو تعزيز المؤسسات ومرافق الخدمة الخامسة بالصناعات الصغيرة ، ووكالات تنمية الصناعات الصغيرة ، ومرافق الخدمات المعتركة ، والمستوطنات الصناعية ، وخدمات الإرشاد الصناعي . كما شملت الأنشطة الاستشارية والترويجية العامة ، في جملة أمور ، تقديم المساعدة في صياغة الاستراتيجيات والسياسات الملائمة ، وتحديد الاحتياجات الصناعية واعداد مشاريع للصناعات الصغيرة قابلة للبقاء ، و اجراء دراسات استقصائية ودراسات تقنية اقتصادية ، والتدابير الترويجية التي تصاحبها الشتريعيات ، وإنشاء خدمات استشارية ، وتوفير امكانية الوصول الى المعلومات الخاصة بالموارد المالية . وقدم دعم مؤسسي متخصص في مجال تطوير مهنة المتطوعين ، وبرامج اللامركزية في الصناعة ، والتمنيع الريفي ، والتعاونيات الصناعية . وطلق ٢٩ بلدا مساعدات ، من بينها ١١ من أقل البلدان نموا . وكان هناك تركيز خاص على الأنشطة في المنطقة الأفريقية لتعزيزها لعقد التنمية الصناعية لأفريقيا . وتعدت في ١٩ بلدا أفريقيا أنشطة تراكبت بين اداء المئزورة بشأن السياسات والإستراتيجيات ، وتقديم دعم مباشر للصناعات الصغيرة ، واقامة المؤسسات .

١٢٥ - وبدأ تنفيذ مشروع كبير في هندوراس لمساعدة مركز التنمية الصناعية في توفير المساعدات التقنية والمالية للمؤسسات الانتاجية الصغيرة . ويهدف المشروع ، الذي قام بتمويله صندوق التنمية الصناعية بخروف من البنك الدولي ومصرف التنمية للبلدان الأمريكية ، الى تحسين اجراءات اعداد المشاريع وتقييمها ، وكذلك السن تعزيز قدرة المركز على توفير خدمات الارشاد والدعم المباشر للمنطقتين الصناعيتين .

١٢٦ - واستمر تقديم المساعدة الى المؤسسات المعنية بتنمية الصناعات الصغيرة في انيويبا وفولتا العليا ونيجيريا واليمن ، على حين استهدفت مشاريع أخرى تعزيز خدمات الإرشاد في ليبيا والمستوطنات الصناعية في كينيا وبنما . وفي رواندا والساجر خلقت فرص عمل جديدة من خلال المساعدة المقدمة من اليونيدو .

١٢٧ - وبدأ تنفيذ مشروع كبير في اندونيسيا قدمت من خلاله خدمات صناعية مباشرة ارضادية/واستشارية الى الصناعات الصغيرة ، بواسطة خبراء في ست محطات ميدانية مختلفة ، وكذلك من فرقة مركزية في العاصمة . وثبت أن هذا النهج النهائي المبتكر - الذي يسهل الاسترجاعية بين المكتب الرئيسي في جاكرتا والموظفين الميدانيين - اللوات فعال لتقديم المساعدة الى الصناعات الصغيرة . وفي الوقت نفسه تم توسيع الخدمات بحيث تمل الى جميع الصناعات الصغيرة في المناطق المشمولة ، ولم تقتصر على المستوطنات الصناعية أو التجمعات الصناعية أو الصناعات فر ادى على الصعيد المحلي .

١٢٨ - واستجابة للعدد المتزايد من الطلبات المقدمة للحصول على المساعدة في صياغة سياسات واستراتيجيات ملائمة لتنمية الصناعات الصغيرة ، بدأ تنفيذ عدد من المشاريع الجديدة . وكان النهج الذي اتبع في مدغشقر - منلما هي الحال في كثير من البلدان النامية الأخرى - هو البدء بتحديد المتطلبات الصناعية واحتياجات الصناعات الصغيرة من المساعدة ، ونتيجة لذلك تم التعاقد من الباطن مع شركة محلية لاجراء دراسة

استقصائية للصناعات الصغيرة . وستطبق ندابير ملائمة ، على أساس ما تتوصل اليه الدراسة الاستقصائية ، وذلك لتحسين انتاجية وادارة الوحدات القائمة ، ولخلق صناعات جديدة في المجالات ذات الأولوية . وبدأ تنفيذ مشروع آخر في تونس للمساعدة في تحديد مشاريع للصناعات الصغيرة في مجالات ذات أولوية تتقرر في اطار خطة التنمية الوطنية ، ثم للمساعدة في تنفيذها . وفي ماليزيا ، قدمت المساعدة في صياغة برنامج وطني متكامل لتنمية المؤسسات الصغيرة ، سيشكل أساسا لاستخدام قرض من البنك الدولي بصورة فعالة ويستهدف مشروع جديد في المكسيك تقديم المساعدة الى أمانة التجارة والترويج الصناعي في وضع استراتيجية لتنمية الصناعات الصغيرة والمتوسطة على المستويين الوطني والاقليمي ، وفي توفير الأجهزة المؤسسة اللازمة لضمان اهتمام مستمر ونظام منسق للدعم من جانب الحكومة .

١٢٩ - وتعزيزا لجهود تصنيع الريف ، ثم وضع عدد من المشاريع خلال العام لتوفير مرافق خاصة ، مثل المراكز التدريبية/والانتاجية للموظفين الإداريين والفنيين ، والمصانع الإرشادية النموذجية ، ومراكز خدمات الإرشاد الملزمة تماما بالتكنولوجيات الملائمة وبالمشاكل الخاصة التي ينطوي عليها انشاء الصناعات الريفية وتسييرها ؛ والوحدات المتنقلة لتقديم المساعدات التقنية في الموقع . ففي زامبيا ، على سبيل المثال ، قدمت اليونيدو الى القرى المختلفة مقطورات لمعدات النقل لأغراض البيان العملي والتدريب^(٤٣) . وتضمن المشروع توفير معدات ومدربين في طائفة متنوعة من المجالات ، مثل التركيبات الكهربائية ، وتشغيل المعادن ، وتشغيل الأخشاب ، واعداد الأغذية وحفظها .

١٣٠ - واستمر تنفيذ مشاريع لدعم توسيع وتنويع الصناعات الريفية والقروية في زائير وزمبابوي وفيجي . وشكلت دراسة استقصائية للتعاونيات الصناعية في جمهورية تنزانيا المتحدة أساسا للمساعدة التي قدمتها اليونيدو بعد ذلك الى منظمة تنمية الصناعات الصغيرة ، تعزيزا لخدماتها المقدمة الى التعاونيات القائمة والمتوقعة اقامتها في مختلف أنحاء البلد . وقدمت المساعدة ايضا الى غينيا لانشاء صناعات صغيرة قائمة على الزراعة في المناطق الريفية ، مع الاستفادة من مرافق التعاونيات الزراعية في البلد .

١٣١ - وفي اطار تنمية الموارد البشرية ، كشفت الجهود خلال عام ١٩٨٣ لتحقيق ادماج الفعال للمجموعات المستهدفة ، مثل النساء والشباب وسكان الريف ، في التنمية الصناعية . وأجريت دراسة استقصائية ، بالتعاون مع المعهد الدولي للبحث والتدريب من أجل النهوض بالمرأة (التابع للأمم المتحدة) ، لتحديد المشاكل والتوقعات التي تواجه ادماج المرأة في برامج الصناعات الصغيرة والريفية .

قسم انشاء المصانع وادارتها

١٣٢ - بلغت نفقات التعاون التقني تحت عنوان انشاء المصانع وادارتها ٣٢ مليون دولار . وتم تمويل حوالي ٩٣ في المائة من مجموع التنفيذ من موارد برنامج الأمم المتحدة الانمائي .

١٣٣ - وكان التوزيع الاقليمي للنفقات بالنسب المئوية كما يلي : افريقيا (بما في ذلك الدول العربية الافريقية) : ٧٠ ؛ القارة الأمريكية : ٥ ؛ الدول العربية : ٢٤ (باستثناء الدول العربية الافريقية : ١٢) ؛ آسيا والمحيط الهادئ : ١٣ ؛ أوروبا : صفر ؛ الصعيان الاقليمي والعالمي : صفر .

١٣٤ - وقد نفذ ، أو يجري تنفيذ ، ما مجموعه ٥٤ مشروعا ، خلال عام ١٩٨٣ ، وهي تتكون من ستة مشاريع تزيد قيمة كل منها عن مليون دولار و ١٩ مشروعا تزيد قيمة كل منها عن ١٥٠ .٠٠٠ دولار ، و ٢٩ مشروعا تقل قيمة كل منها عن ذلك .

١٣٥ - وخلال السنة قيد الاستعراض أثرت ظروف الكساد العالمي في سرر مؤسسات الصاعات التحويلية في معظم البلدان النامية ، وخفضت معدل الاستثمارات الجديدة . كما أن مصاعب موازين المدفوعات الناتجة عن انخفاض أسعار السلع الأساسية والقيود على أسواق التصدير بالنسبة للمصنوعات ، قد خفضت بدورها المتاح من النقد الأجنبي لاستيراد المواد الخام وأشياء المصنوعات ، والأجزاء المكونة أو المعدات وقطع الغيار اللازمة للصناعات التحويلية . وأدى ما ترتب على ذلك من طاقات عاطلة في الصناعات القائمة الى انخفاض الربحية ، كما أدى في كثير من الحالات الى خسائر فادحة . وفي مناطق عديدة أكدت الاضطرابات أو النزاعات المدنية على الحاجة الى تجديد قدرات الانتاج الصناعي ، بما في ذلك اعادة بناء المؤسسات . وقد زادت هذه العوامل الحاجة المستمرة الى تعزيز القدرات الادارية ، ولاسيما في أقل البلدان نموا .

١٣٦ - وفي عام ١٩٨٣ . بدأت أنشطة التعاون التقني تعكس اتجاهها شاملا يختلف بعض الشيء عن اتجاهات الأعوام السابقة ، مع تشديد متزايد على المشاريع الموجهة نحو الاستشارة . وكان هذا النوع من المشاريع ، بالإضافة الى المساعدة الادارية المباشرة المقدمة الى الصناعة ، يمثل معظم أنشطة القسم التنفيذية ، كما يستدل على ذلك من عدد المشاريع التي تمت الموافقة عليها تحت العنوانين . وفضلا عن ذلك ، كان هناك اتجاه نحو تقديم المساعدة في ميادين منتقاة أو بشأن مسائل خاصة ، مثل ادخال أنظمة المعلومات الادارية ، وتطبيق واستخدام الحاسبات الالكترونية ، ولاسيما الحاسبات الصغيرة في الادارة ، وادارة الصيانة ، وبصورة متزايدة الطاقة . وفيما يتعلق باستخدام الحاسبات الالكترونية ، أدى انخفاض تكلفة حيازة الأجهزة في بادئ الأمر الى تشجيع التوسع في استخدامها . بيد أنه ما زالت هناك مشكلة البرامج الملائمة ، وتبذل كل الجهود في مقر اليونيدو وفي الميدان لتقديم المشورة بشأنها .

١٣٧ - وهناك مشروع كبير لتنمية المشاريع الصناعية في اثيوبيا ، مازال يبرهن ، وهو يدخل الآن في مرحلته الثالثة ، على مدى فائدة المساعدة " ذات النمط

العامل " . ووفق تعاقد الحكومة الاثورية التخطيط المقترح للادارة/والتنظيم كموذج يحددي بالنسبة لكل مشاريع التعاون التقني حيثما كان المتوخى هو تنظيم اداري وطني للمشاريع .

١٣٨ - - بدأت في اتغولا المرحلة الاولى لمشروع كبير في منتصف عام ١٩٨٣ لتحسين كفاءة المؤسسات الصناعية العامة . وقد تم تميم المشروع للتغلب على نقصي العقبات التنظيمية والادارية ، ومن اجل استخدام افضل للموارد السائدة المتاحة .

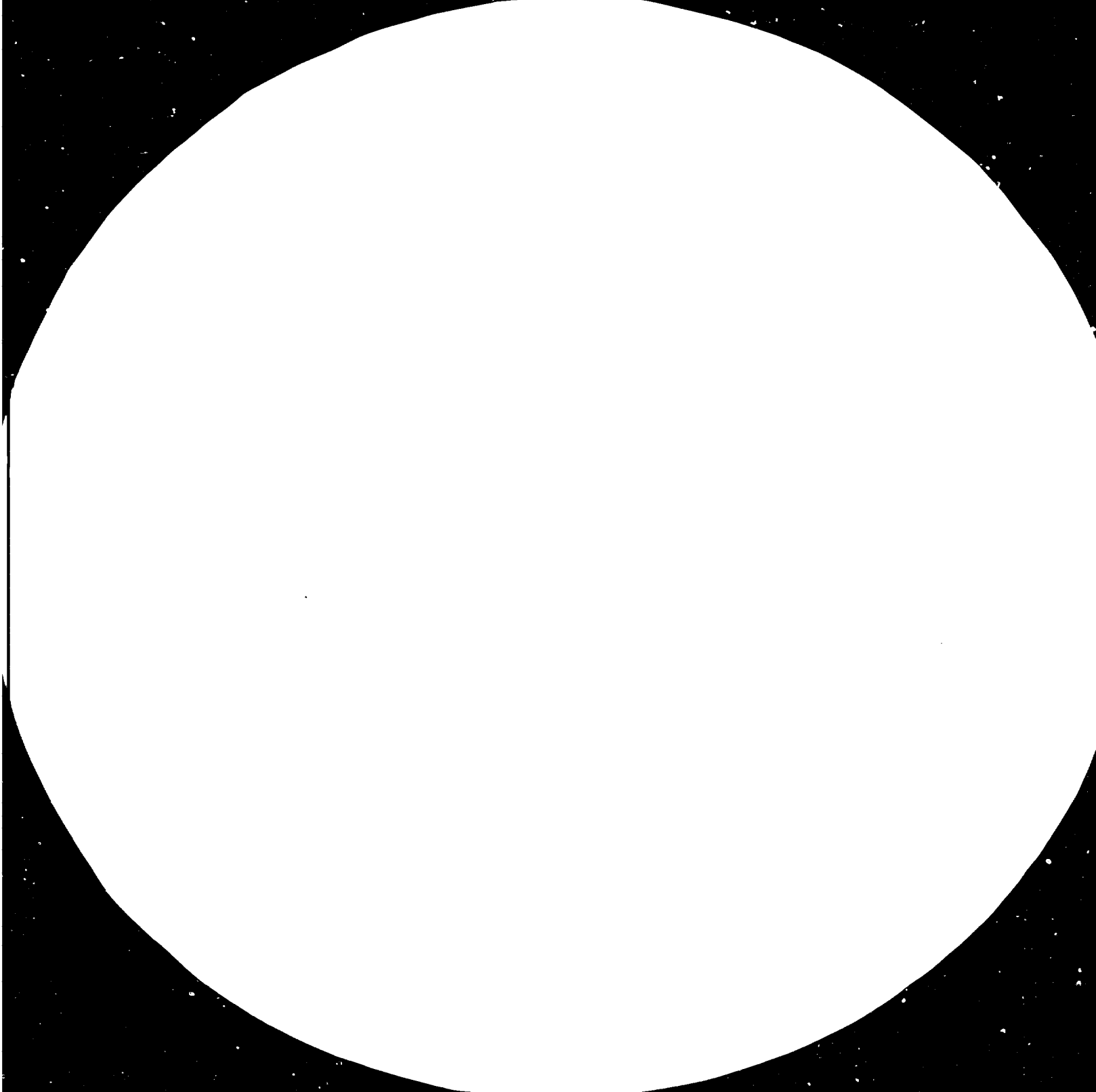
١٣٩ - وفي اوغندا ، كان للمساعدة التقنية المقدمة الى وزارة الصناعة اثر رئيسي في التعاقب علاوة قطاعات صناعية فرعية ، هي تجهيز المطاط (تحديد الاطارات) ، انتاج العلف الحيواني، و انتاج وتجهيز وطباعة الورق للتغليف للاغراض الصناعية . وقد تمكن المتخصصون ، بفعل تحليل وتجهيز الأنظمة بصورة دقيقة في القطاعات الفرعية المشار اليها اعلاه ، من جمع معلومات كافية لوضع استراتيجيات وخطط مرحلية لتتخذ الحكومة قراراتها واجراءاتها . كما تحدد التخطيط الاساسي للمساعدة التقنية الكمية المقبلة الى اوغندا والممولة من ارقام التخطيط الارشادي .

١٤٠ - وتم ارسال تسع بعثات خبراء قسيرة خلال الفترة من حزيران/يونيه ١٩٨٢ الى نيسان/ابريل ١٩٨٢ الى مصنع لانتاج الزجاج في بوليفيا كمساعدة لساعات سابقة . وادت المساعدة المقدمة حتى الآن الى تحسن ملحوظ ، ولاسيما أن جودة المنتج قد وصلت الى مستوى مكفي من التوافق على عقود للتصدير ، وان نسبة الكسر قد خفضت الى مستوى محتمل .

١٤١ - وانتهجت آفاق جديدة للتعاون مع اليونيدو في غواتيمالا (المكسيك) ، أكثر ولايات الاتحاد تمييعا ، حيث يقوم خبراء اليونيدو وموظفوها المندوبون باسداء المشورة للمصنعين المحليين في أمور تتراوح بين تحديث الانتاج والمشاريع المشتركة الحديثة .

١٤٢ - وقد اتضح أن تطوير الادارة وتطبيقاتها الفعالة في القطاع الصناعي ، تقوم على المستوى المؤسسي وعلى مستوى الصناعة ، هو أحد الاختناقات الخطيرة في عملية تصنيع البلدان النامية . بيد أن الجهود المنسقة من جانب الحكومات واليونيدو قد انمزت نتائج ايجابية . ففي المومال ، اوضح مشروع كبير للمساعدة التقنية يقوم به اليونيدو الحاجة الماسة الى الادارة الفعالة على كل من المستوى المؤسسي ومستوى الصناعة . فقد اقرت الطقات الدراسية حول الادارة الصناعية التي عقدت لكل من الموظفين ذوي المستوى المتوسط والرتبع عن زيادة الوعي في هذا المجال ، وازداد هذا الوعي بدرجة أكبر أيضا عن طريق الندوات الدورية . كما أن ادخال المساعدة في مجال الادارة الصناعية في مؤسسات القطاع العام التي تملكي التنظيم والتحصين الهيكلي ، والادارة المالية والمحاسبة ، والانتاج والميانية ، وأنظمة الاعلام الاداري ، حقق نتائج هامة في تحسن الانتاجية واستخدام الطاقات وفي رفع مستوى المهارات التقنية والادارية عن طريق التدريب أثناء العمل .

١٤٣ - وفي السودان ، تركزت الجهود الرامية الى تحسن استخدام الطاقات والانتاجية ،





28

32

36

4



MICROSCOPY RESOLUTION TEST CHART

NATIONAL BUREAU OF STANDARDS
1963-A
U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE
16-60811-1

عن طريق تقنيات ادارية ممتدة ، على القطاعات الصناعية الغربية (٤٤) . وقد ركز الخبراء على تحسين الانتاج في مصانع ثلاثة قطاعات صناعية فورية ، هي النسيج والمنتجات الجلدية والقدائية . ومن المتوقع أن يجري ، عن طريق هذا المشروع ، توحيد وتحديث الصناعات الجلدية في السودان ، ومن ثم تيراد امكانية التصدير . كما طبق نهج متكامل على صناعات النسيج والمواد الغذائية ، وأولى اهتمام خاصه للأغذية العملية ، وأقيم ارتباط وثيق مع القطاع الزراعي بغية ضمان تدفق الموارد الخام بالمستوى المطلوب . وكان لهذا النهج اثر كبير على زيادة الانتاج واستخدام الطاقات .

١٤٤ - وتمثل استشارات الادارة الصناعية ، كما هو موضح في الفقرة ١٣١ اعلاه ، نسبة عالية من الأنظمة التجارية لغرض انشاء المصانع وادارتها . وقد اضطلعت اليوتيدو بمجموعات متعددة ومتواصلة ، بتقديم برامج في مجال الاستشارات الادارية لتطبيق الحاجة اليها . فالى جانب المساعدة المقدمة على مستوى القطاع أو الصناعة ، اصبح تطوير القدرات المحلية في مجال الاستشارات الصناعية ذا أهمية بالغة في السنوات الأخيرة ، ولاسيما في البلدان التي مارلت الهياكل الأساسية الصناعية الشاملة فيها ضعيفة . ويختص الاشراف المحلي عن طريق خدمات الخبراء الاستشاريين الوطنيين جوهريا في تقييم وتنفيذ المشاريع الصناعية ، خصوصا عندما تكون المحطات الأجنبية متوقفة . وفي السنة قيد الاستعراض ، تركزت مجهودات اليوتيدو ، في هذا الميدان ، على المصنفين الاقليمي والقطري . وفي هذا الصدد ، اكتملت المرحلة الأولية لمشروع المنطقة الآسيوية بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية لآسيا والمحيط الهادي ، وسوف تضر عن عدد من اجراءات المتابعة . ويهدف البرنامج الي تعيئة التعاون فيما بين المعاهد والمنظمات الوطنية للاستشارات في المنطقة في اطار ترتيبات التعاون التقني فيما بين البلدان النامية . ويجري اعداد برنامج معادل في افريقيا .

١٤٥ - وعن طريق الجمع بين التمويل من مصادر مختلفة وفترة اليوتيدو اكتمل في عام ١٩٨٢ ، مشروع كبير يهدف الي تحديد مشاريع صناعية جديدة وتنمية الطاقات الصناعية القائمة في بين . ولم يقتصر البرنامج على توفير توجيهه عالي القيمة للحكومة في تخطيط قطاعها الصناعي، ولكنه حدد أيضا - على شكل وثائق للمشروع - امكانيات الاستثمار التي سوف عقب ذلك في مؤتمر لجمع الأموال . وفي الوقت نفسه وضع برنامج لتحديد عدد من الصناعات ، وحددت الاحتياجات من الاستثمارات ، وبدأت اجراءات للمتابعة .

١٤٦ - وتركز جانب آخر حيوي من أنظمة القسم على استخدام الحاسبات الالكترونية وتطوير البرامج . ذلك أن التطبيقات المحتملة للحاسبات في مجال الادارة والتدريب في البلدان النامية كثيرة للغاية . وقد أجريت عروضا توضيحية أمام مسؤولين حكوميين من باكستان والمكسيك وموريشيوس . وقام القسم ، الذي توجد تحت إمرؤفه حاسبة الكترونية صغيرة ، بتجميع عدد أساسي من البرامج والوثائق والعذرة على استخدام الحاسبات الالكترونية الصغيرة .

(٤٤) ID/B/300 ، العمل الثالث ، الفقرة ١٣٨ .

١٤٧ - وموف يتم بالتدرج توفير المعالجة الآلية للبيانات بمر زهد ، عن طريق استخدام الحاسبات الالكترونية ، ويجري الآن تطوير برامج سهلة ، ولكنها فعالة ، لاجراء تحليلات ما قبل الاستثمار لتوسيع الامتعات أو تحديد أو انشاء مرافق جديدة ؛ ولتحطيط ميانة المصانع ومراقبتها ؛ وموازنة خطوط الانتاج ، والتمتاج الد اعممة للقرارات الادارية ؛ ومراقبة الجدول للمشاريع الرئيسية ؛ والمحاسبة المالية . وخلال السنة قيد الاسترااق ، نفذت مشاريع للادارة تستخدم الحاسبة الالكترونية في الجمهورية العربية السورية والعراق وقيتا ومصر ، ومن المتوقع أن تشمل في المستقبل القريب باكستان ورامسيا والمورمال ولبنان والمكسيك .

١٤٨ - كما يكتب مفهوم التعاون بين الجامعة والمصاعة أرفية ملية ، فالى جانب مشروع في أوروغواى في مرحلة انجازه النهائية ، أعريت موريشيوس عن اهتمامها بالفكرة الرامية الى توسيع برنامج بحرى تصفده بشأن الادارة المصاعية ، فقد اتفق ممثلو المصاعة على الحاجة الى تشجيع الاستشارات الادارية على مستوى الجامعة في موريشيوس بغية تطوير ادارة الانتاج ، وتحسين الانتاجية والأداء .

١٤٩ - ويكتب برنامج القسم ادارة الطاقة قوة ن اذاعة ، فالى جانب مشروع كبير جار للتعديل في العلبين بشأن الاستثمار والتدريب في مجال ادارة الطاقة المصاعية ، تم تحديد مشاريع للطاقة في سيلها الى التنفيذ في تايلند وتركيا وسرى لانكيا والسعال وقيت تام ، وكذلك في أوروبا . ويشمل الأنظمة في مجال ادارة الطاقة وحفظها ثلاثة مبادئ رئيسية هي : تعزيز طاقات ادارة الطاقة المصاعية على المستوى الوطني ؛ وتعزيز طاقات ادارة الطاقة المصاعية في المؤسسات أو المصانع منفردة (مثل الحديد والملب ، والامنت ، والمنسوجات ، والألبوميوم) ؛ وتدريب المتخصصين المطنين على تتي أوجه ادارة الطاقة وحفظها .

١٥٠ - ويظهر قطاع مصاعة البناء حاليا اتجاه عالميا نحو استحداث وتطبيق تقنيات ومنهجيات ممتنة للادارة ، فعملية التشيد تتطلب مهارات كثيرة من مرحلة بلورة مفهوم المشروع الى تكوين العقد والاتفاق ، وفي مرحلة لاذقة الى ادارة المشروع وتنفذه ، ويجري تطوير برنامج شامل لتعريف المهارات والقدرات الادارية لموظفي المشروع لمراقبة عمليات ادارة التعاقد والتشيد للبلدان النامية . ويشتمل مجالات التركيز على ما يلي : تحليل عناصر مخاطر المشروع ، واستحداث تقنيات محددة لمراقبتها ، وتحديد وتطبيق أنظمة يمد التقادم ، وتعزيز اجراءات ادارة العقود ، وتصميم وافادة أنظمة للمعلومات الادارية لتسهيل جمع البيانات وتحليلها وإطلاقها . ويجري النظر في أمر مشروع كبير في مجال ادارة التشيد في الهند ، وقد أعريت لمدان أخرى أيضا عن اهتمامها بالفكرة ، منها الجزائر وسرى لانكيا والسعال والموردان وهنغاريا .

١٥١ - وبسبب العمور في استخدام الطاقة في المصانع الكبيرة والمتوسطة تخطر الآن حكومات وشركات خاصة كثيرة الى السمح عن حلول على مستوى عمال المصنع ، واجاد وسائل أكثر فعالية لزالة الاختناقات الانتاج . والأمر الجديد في المعارض التي يجري اقتراحها في بلدان على درجة من الاذتلاف ، مثل اثيوبيا وسنى وكينيا ، هو انها سيجال محاولات مستتمة لاتراك طاقم الادارة بآمره في الانتاج . وتوجد لدى معظم

المديرين في هذه البلدان ظلفية في الاقتصاد أو المحاسبة ، كما أن ائترك خسر^١، اليونيدو الاستشاريين العوري في تحسين الانتاجية يسم في تعريف المديرين ، الذين لا يملكون سوى خبرات محدودة في الانتاج ، بعملية الانتاج . ويمكن أن تستكمل ممثل هذه الأنشطة على نحو مفيد بحلقات دراسية عن ادارة الانتاج تعقد على أساس منتظم . وقد قدمت مقترحات حديثة فيما يتعلق بالمفاهيم المعشار اليها^٢ اذلاء لمشاريع اليونيدو للمساعدة التقنية التي يمولها البنك الدولي ومصارف التنمية الإقليمية وغيرها من الوكالات المتناحية والمتعددة الأطراف .

١٥٢ - ويعتبر تعطل المعدات ، الذي يعزى الى نقص في أنظمة المحاسبة الملائمة في البلدان النامية ، أحد الأسباب الرئيسية لرداءة الأداء وتدني استخدام الطاقة . ونتيجة لذلك تتولى أولوية عالية خلال العام القادم لتعزيز طاقات ادارة المحاسبة الصناعية . ويجري تطوير عدد من المشاريع لتمميم أنظمة ميانة سليمة على مستوى المنتج ، لتقديم الخدمات الاستشارية ، ولكي توفح للمستخدمين المطبقين المفاهيم والمبادئ الأساسية للميانة الفعالة . وتتعد المشاريع الكبيرة في زامبيا والمومال على الميانة الوقائية .

التدريب

١٥٣ - بلغت التبعات المتعلقة بعمومي الزه حالات والتدريب في مشاريع التعاون التقني التي نفذتها اليونيدو في عام ١٩٨٢ ما مقداره ١١٤ مليون دولار . وانفق من هذا المبلغ الاعمال^٣ ٦٧ ملايين دولار على الزمالات والحولات الدراسية و ٤٧ ملايين دولار على أنشطة تدريب المجموعات والاجتماعات (٤٥) .

١٥٤ - وكما في السنوات الماضية ، طلت الزمالات والحولات الدراسية بشكل عمرا فعلا في أنظمة التعاون التقني التي تطلع بها اليونيدو . وكان عدد برامج التدريب الفردية التي بدأت في عام ١٩٨٢ أقل بمقدار ٢ في المائة عما كان عليه في عام ١٩٨٢ (٢٢٠ مقابل ٢٤٦) ، في حين ازداد عدد أماكن التدريب التي رتبها البلدان الممينة (بماستثناء المرتقيات المتعددة داخل كل من هذه البلدان) بمقدار اربع في

(٤٥) من مجموع أنظمة التعاون التقني التي نفذتها اليونيدو خلال عام ١٩٨٢ ، تلقت أنشطة قيمتها ١٦ مليون دولار مساعدة فنية من فرع التدريب . وكان التوزيع الاقليمي بالنسب المئوية لجزء المبلغ ، الذي مولت موارد اليونيدو حوالي ٢١ في المائة منه ، على النحو التالي : افريقيا (بما في ذلك الدول العربية الأفريقية) : ٢٢ ؛ القارة الأمريكية : ٤٢ ؛ الدول العربية : ٥ (بماستثناء الدول العربية الأفريقية) : ٢٢ ؛ آسيا والمحيط الهادي : ١١ ؛ أوروبا : ٧ ؛ الصعدان الأتاليمي والبالمي : ٥٦ . وفي عام ١٩٨٢ بلغ مجموع المشاريع التي نفذت أو كانت قيد التنفيذ ٢٢١ مشروعاً ، تكون من مشروعين تتجاوز قيمة كل منهما مليون دولار و ٢١ مشروعاً تتجاوز قيمته كل منهما ١٥٠.٠٠٠ دولار و ٢٠٢ مشاريع تقل قيمة كل منها عن ذلك .

المائة ، بالمقارنة بعام ١٩٨٢ (١٩٤٩ مقابل ١٨٤١) . وتم تنظيم ٤٢٤ من هذه التريعات ، أي ٢١ في المائة ، في البلدان النامية ، وهناك تكون قد أسهمت في التعاون التقني فيما بين البلدان النامية . وقد قدم ما مجموعه ١٧٧ (١٤ مر في المائة) من المحترفين من أقل البلدان نمواً ، وكان منهم ١٥٠ منهم (١٢٣ في المائة) من الأناث واستمر الاتجاه نحو الجولات الدراسية التي يقوم بها مؤلفون صناعيون رفيعو المستوى، وكانت نسبة الزمالات إلى الجولات الدراسية ٤٠ إلى ٦٠ .

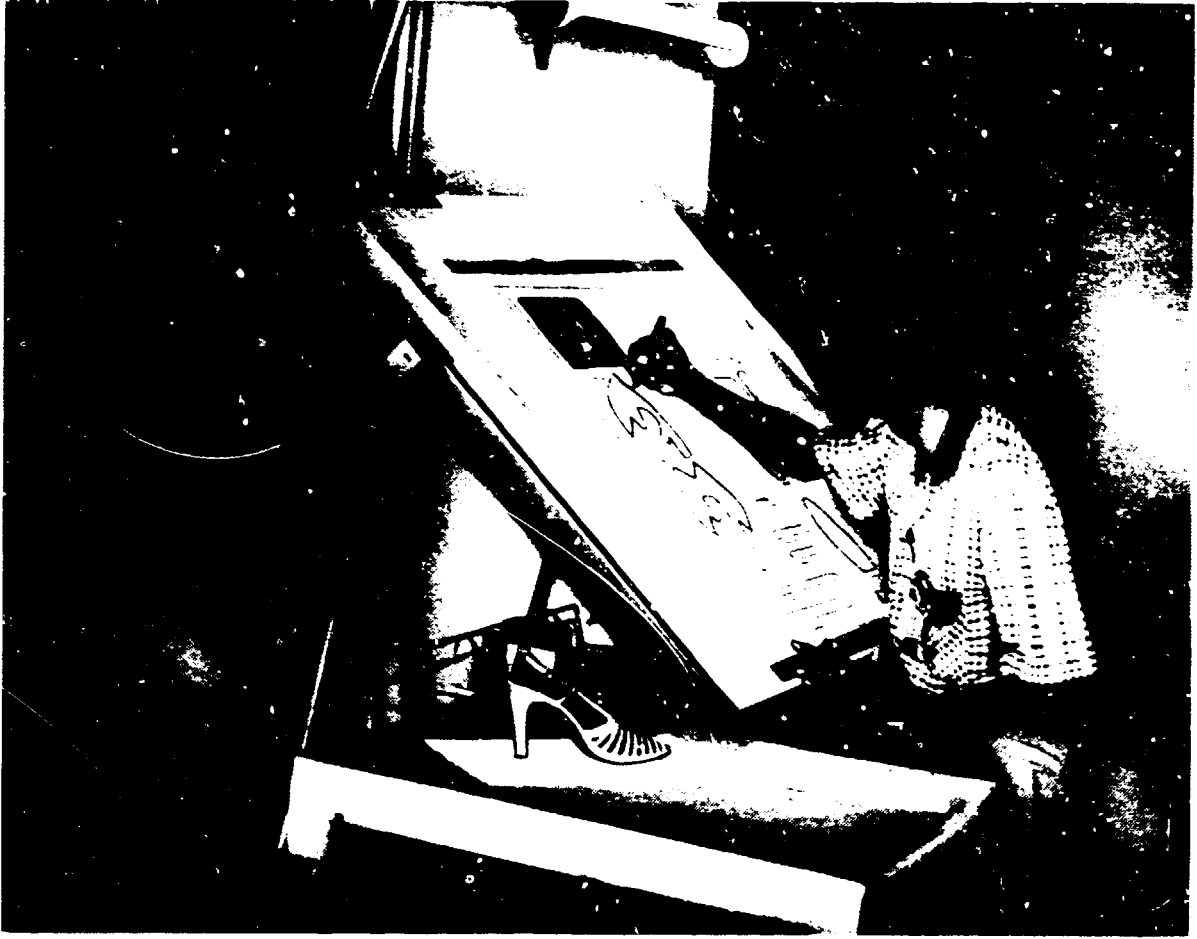
١٥٥ - وخلال العام الماضي ، بلغ عدد مشاريع التدريب الميداني الجاري تنفيذها ٢١ مشروعاً ، من بينها ١٢ مشروعاً جديداً و ١٢ مشروعاً مستمرة منذ الأعوام السابقة . وزادت حافطة المشاريع المتعلقة التنفيذ - وهي مشاريع وردت بشأنها طلبات تم تجهيرها ، ولكن مازال يتوجب إيجاد التمويل اللازم لها .

١٥٦ - ومن بين ٢٨ برنامجاً للتدريب المجموعات داخل المجتمعات و ٤١ برنامجاً آخر لتدريب المجموعات ، بلغ إجمالي من اشتركوا فيها ٤٢٥ ١ فرداً ، نفذ فرع التدريب ٤٨ برنامجاً خلال العام المستعرض . وكان بين الـ ٤٢٥ ١ مشتركاً ٤٢٧ مشتركاً قدموا من أقل البلدان نمواً و ١٧١ من الأناث . وتم تنفيذ ثلثي مجموع البرامج ، البالغ ٧٤ برنامجاً ، في البلدان النامية (مقابل ٣٠ برنامجاً في عام ١٩٨٢) ، أي أكثر من ٤٢ في المائة من كل برامج تدريب المجموعات التي اضطلعت بها اليونيدو . ونظمت برامج خاصة للمشاركين القادحين من أقل البلدان نمواً ، بالتعاون مع تركيها وفينيا - بيمارو والعلميين .

١٥٧ - وكان الـ الأولوية تعطى لبرنامج "مراكز التفوق" (٤٢١) ، وقد تم وفي عام ١٩٨٢ توسيع البرنامج ، الذي كان في عام ١٩٨٢ يركز أساساً على البلدان الأوريفية الشائقة بالانكليزية ، ليشمل سبعة بلدان افريقية شائقة بالفرنسية وثلاثة بلدان عربية . وفي المجموع ، جرت زيارة ٢٩ مؤسسة ، منها ٢٩ مؤسسة تعتبر قادرة على الاشراف في البرنامج . ومن هذه المؤسسات ظلت ٢٠ مؤسسة المساعدة في تدريب طاقاتها وقدراتها في مجال التدريب . وهناك ، إلى الآن ، حوالي ٥٠ بلداً و ١٧٥ مؤسسة تشترك في البرنامج . ومن الأمثلة على المساعدة المقدمة بموجب هذا البرنامج ما يلي :

(أ) تعزيز قدرة معهد التدريب في ميدان توسيع المتاعف المفصرة في الهند على تقديم برامج تدريبية لزملاء من بلدان نامية أخرى . وفي عام ١٩٨٢ قدمت خدمات الخبراء و المعدات لدعم خدمات التوثيق والخدمات السمعية - البصرية في المعهد ؛

(ب) تقديم المعدات التدريبية وخدمات الخبراء لتعزيز أنشطة التعاون التقني فيما بين البلدان النامية على الصعيد التنفيذي في مركز تطوير السميمات الهندسية الصناعية بمصر ، مع تنفيذ خاص على الخدمات السمعية - البصرية وعلى قدرته في استخدام ورق التدريب المتقلبة ؛



تصميم الأحذية والبضائع الجلدية ، وهو جزء من مشروع لتحسين الخدمات الإرشادية في معهد البحث والتطوير في مجال صناعة الجلود والصناعات المرتبطة بها، في بوغياكارنا (أندونيسيا) .

(ج) النهوض بمركز التدريب في ميدان الأسمدة في تركيا . وقد تم في الخارج تدريب ١٣ من الموظفين النظراء - سبعة ليكونوا مدربين وسبعة سيتكلمون مجموعة أساسية للتصميم التكنولوجي والتجبري . وقد بدأ المركز فعلا بخدمة شركات الأسمدة الأخرى في تركيا ، وسيفتح مرافقه للبلدان نامية أخرى عندما يعمل بكامل طاقته .

١٥٨ - ومن الانجازات الهامة الأخرى تزايد استعداد البلدان النامية للاشتراك في البرنامج : فقد أكدت بحريسا أنها ستخصص مليوني دولار للنهوض بمعهد بحوث الجلود التابع لمركز التدريب في بحريسا . وبحري الآن في ساحل العاج استعداد

مشروع كبير (٤٧) لتعزير مركز ساحل العاج لادارة المؤسسات ، في إطار ترتيب
اقتسام التكليف .

١٥٩ - ونظرا الى تعقد أنشطة التدريب والموارد المتاحة المحدودة ، أعطيت
الأولية في عام ١٩٨٢ لمجالات لها أثر مضاعف محتمل . وبذلك جهزت خسارة لظنق
وعى بأهمية وجود نهج منتظمة فيما يتعلق بنتائج التدريب وتقييمه ، وبتميم
مناهج الدراسة واستحداث المعينات التدريبية . ويجرى التنفيذ على البرامج
المرتبطة بتدريب المحررين ، وبالتّبع المنظمة على أساس الوحدات ، الخ . ويجرى
مثلا ، بالتعاون مع معهد التدريب المتقدم للمديرين والاختصاصيين فسي انصاف
الجمهوريات الاشتراكية الموفياتيسية ، استحداث واختيار منهجيات وتقييمات
ومسواد تدريجية في إطار برنامج لتدريب المجموعات داخل المنظمات
تتساولواطن المحبوب وتخرينها . ويجرى الآن ، استنادا الى التجربة ، انشاء
النهج نفسه في برامج أخرى لتدريب المجموعات .

١٦٠ - واستمر العمل على تصنيف دليل لمؤسسات التدريب فسي البلدان النامية
استنادا الى معلومات جمعت من "مراكز التثوق" ومصادر داخلية أخرى (٤٨) ، ويتشرف
هذه المعلومات في عام ١٩٨٥ بوضعها جزئيا من النشرة السنوية "دليل فورم التدريب
المتاححة للتغنية المتاعية" . وعلى الرغم من أن التغطية فسي هذا
الدليل شاملة ، فانه ينبغي أن يكون مهيئا وديناميا للبلدان النامية
في الجهود التي تبذلها لتحقيق تعاون أكثر فعالية . وقد وزع العدد
الثاني عشر (عام ١٩٨٤) منه على أكثر من ١٠.٠٠٠ مشترك (ببئهم مكاتب
برامج الأمم المتحدة المتعاضد ، والحكومات ، والمؤسسات المتاعية) .
ويعكس كل من عدد الدورات التدريبية والمؤسسات المدرجة فيه ، زيادة هامة
بالنسبة للعدد السابق .

١٦١ - وشهد العام جهودا خاصة وتعاظ كبيرا من جانب فرع التدريب في برنامجه
الخاص بالطاقة . فقد عقدت في زامبيا في كانون الثاني/يناير ١٩٨٢، بالتعاون مع منظمة
الوحدة الأفريقية ، حلقة تدريبية اقليمية افليمية عن التدريب في مجال ادارة الطاقة المتاعية ،
بما في ذلك مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة ، لبلدان افريقية مختارة . وتتم
تصميم ومباشرة برامج جديدة لتدريب المجموعات على حفظ الطاقة في المتاعات الممدية
وعلى استغلال حرارة الغطلات في العمليات المتاعية ، وذلك في المملكة المتحدة
واسراليا على التوالي ؛ ويجرى تكرار برامج لتدريب المجموعات على توفير الطاقة

(٤٧) المرجع نفسه ، الفقرة ١٦٧ .

(٤٨) المرجع نفسه ، الفقرة ١٥٢ .

وحفظها في صناعتي الخزف (تشيكوسلوفاكيا) والاسمنت (فرنسا)^(٤٩) . كما بذلت جهود خاصة لادخال مفهوم ادارة الطاقة وحفظها الى غير ذلك من البرامج الملائمة لتدريب المجموعات ، كبرامج تدريب المجموعات داخل المنشآت في ميادين الحديد والملمسب واللحام الكهربائي (اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية) ، وتشغيل فاضرات الديزل (تشيكوسلوفاكيا) ، والتخطيط الصناعي (الجمهورية الديمقراطية الالمانية) ، وثلاثة برامج لتدريب المجموعات في تركيا في ميادين الاسمنت والحديد والطلب والمكر . ومتابعة لأنشطة التدريب التي نظمتها اليونيدو في الصين في عامي ١٩٨٠ و ١٩٨١ ، قامت اليونيدو في عام ١٩٨٢ ، بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهاديء والبرنامج الاقليمي لتطوير الطاقة التابع لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي ، بتقديم المساعدة في انشاء مركز اقليمي للبحث والتطوير والتدريب في ميدان المحطات الكهربائية الصغيرة في هانغشو (الصين) . وفي أيار/مايو ١٩٨٣ ، أعطت لجنة التوجيه التابعة للجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهاديء ، والمعنية بالبرنامج الاقليمي لتطوير الطاقة، مصادقتها الرسمية على اعتبار مركز هانغشو هيئة التنسيق المركزية للشبكة الاقليمية للمحطات الكهربائية الصغيرة في منطقة آسيا والمحيط الهاديء .

١٦٢ - وفي المنطقة الأفريقية ، بذل فرع التدريب جهودا دؤوية استجابة لخطة عمل لاغوس لتنفيذ استراتيجية مونروفييا للتنمية الصناعية لأفريقيا على وجه الاجمال، ولعقد التنمية الصناعية لأفريقيا على وجه الخصوص . ومواصلة لسلسلة من برامج تدريب المجموعات داخل المنشآت في ميدان صيانة واصلاح تجهيزات السكك الحديدية ، وبالتعاون مع اتحاد السكك الحديدية الافريقية^(٥٠) ، وفي تزامن مع عقد النقل والاتصالات في افريقيا ، تم في آن واحد في بلجيكا وساحل العاج وفولتا العليا تنفيذ برنامج تدريبي ، باللغة الفرنسية ، للنهوض بمهارات مهندسي السكك الحديدية المعنيين مباشرة بصيانة واصلاح القاطرات والمركبات والعربات ، واشترك فيه ١١ شخصا من بلدان أفريقية ناطقة بالفرنسية ، منهم خمسة من أقل البلدان نموا . وقد وافقت حكومة المملكة المتحدة على أن تستضيف في عام ١٩٨٤ برنامجا مماثلا للبلدان الافريقية الناطقة بالانكليزية . وأحرز المزيد من التقدم في تنفيذ مشروع مشترك بين اليونيدو واللجنة الاقتصادية لأفريقيا لتشجيع التعاون فيما بين البلدان الافريقية في ميدان تدريب القوى العاملة الصناعية^(٥١) .

١٦٣ - ونفذت في تشيكوسلوفاكيا والصين برامج لتدريب المجموعات داخل المنشآت لمهندسين من البلدان النامية ، منهم عديدون من البلدان الافريقية . وقد صمم التدريب لتزويد المهندسين الذين يشغلون مناصب ادارية مسؤولة بالمعارف النظرية

(٤٩) المرجع نفسه ، الفقرة ١٥٦ .

(٥٠) المرجع نفسه ، الفقرة ١٥٩ .

(٥١) المرجع نفسه ، الفقرة ١٦٩ .

والدراية العملية في ميدان تشغيل قاطرات الديزل وصيانتها واصلاحها ، وجرى التركيز على الأوجه التقنية والاقتصادية والادارية ، وبدرجة أقل على التصميم والانتاج ، بما في ذلك الأجزاء المكوّنة وقطع الغيار .

١٦٤ - وتبين أن التدريب على اصلاح وصيانة السفن والمراكب الصغيرة (كمراكب القطر والميد ، الخ) ، وهو ينظم في بلجيكا ، مناسب جدا لأفريقيا ، حيث يعتمد عدد من البلدان على صيد الاسماك للتزود بالأغذية . وجرى في السودان تحضير مشروع كبير لانشاء معهد للتدريب والتنمية في ميدان صناعة السكر يتوخى أن يموله البنك الدولي . ونظم في النمسا برنامج نموذجي لتدريب المجموعات لشركة رمبايوي للحديد والصلب استخدمت فيه مساهمة من حكومة النمسا .

١٦٥ - ومن بين المشاريع التي نظمت لصالح أقل البلدان نموا ، نفذ في رومانيا في عام ١٩٨٢ برنامج ثالث لتدريب المجموعات داخل المنشآت في ميدان الأعشاب الطبية ، شمل استغلال وتجهيز الأعشاب الطبية المتوافرة في البلدان النامية ، وامكان استخدامها في انتاج الأدوية على نطاق صناعي بتكلفة منخفضة نسبيا . وكان من بين البلدان المهتمة بالأمر جمهورية تنزانيا المتحدة ورواندا وفولتا العليا وتيبال .

١٦٦ - ونظم بيميلانو (ايطاليا) ، في أيار/مايو - حزيران/يونيه ١٩٨٢ ، وبالتعاون مع المعهد الايطالي للتغليف ، برنامج لتدريب المجموعات في ميدان التغليف والتوضيب حضره ٢٥ مديرا واختصاصيا افريقيا من الناطقين بالفرنسية ، وركز على الأوجه العملية لتكنولوجيات التغليف والتوضيب .

١٦٧ - ونظرا الى دور مؤسسات التمويل الانمائي بوصفها جامعة للأموال وحفازة في الجهود التي تبذلها البلدان النامية في ميدان التصنيع ، قدمت اليونيدو المساعدة الى رابطة مؤسسات التمويل الانمائي في افريقيا ، بالتعاون مع معهد التنمية الاقتصادية التابع للبنك الدولي ، وذلك لتحديد الاحتياجات والقدرات التدريبية لدى مؤسسات مختارة للتمويل الانمائي ناطقة بالانكليزية والفرنسية . واستنادا الى تلك النتائج ، وضع برنامج تدريبي مدته خمسة أعوام للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٩ للمؤسسات الاعضاء في رابطة مؤسسات التمويل الانمائي في افريقيا . وتوشك على الانتهاء دراستان نموذجيتان لحالتي افراديتين عن المؤسسات التي تصنع كتل الملبس والمنسوجات ، اعدتا بالتعاون مع معهد التنمية الاقتصادية ، لاستخدامهما بين المواد التدريبية ، احدهما تمثل نجاحا ، والأخرى فشلا .

١٦٨ - أما في ميدان المراقبة البيئية ، فقد نظم فرع التدريب في عام ١٩٨٢ برنامجا لتدريب المجموعات تناول وجهي التقييم والادارة البيئيين لتلويث الصناعة للهواء والمياه ، مركزا على تلوث المياه . ووافقت الحكومة البلجيكية على استضافة وتمويل البرنامج ، لفترة خمس سنوات أخرى . ومتابعة لبرنامج اقليمي لتدريب المجموعات في ميدان نظم الصيانة مع استخدام الحاسب الالكتروني في الصناعات المعدنية ، نفذ في عام ١٩٨٢ للبلدان النامية الافريقية ، استضافت تشيكوسلوفاكيا في عام ١٩٨٢ برنامجا ثانيا على الصعيد الاقليمي للبلدان الآسيوية والعربية .

١٦٩ - وازداد اشراك الاناث في أنشطة اليونيدو التدريبية خلال العام المستعرض ، وهذا وفقا للولاية المسندة الى اليونيدو بشأن تعبئة النساء وادماجهن بفعالية في

عملية التنمية الصناعية ، وكان هناك تزايد في عدد المتقدمات للزمالات والبولات الدراسية وبرامج تدريب المجموعات .

١٧٠ - ونظمت سلسلة من برامج تدريب المجموعات بشأن ادارة المؤسسات العامة ، من أجل دعم القطاع العام في البلدان النامية . فقد عقدت في تونس طبقة دراسية بشأن تدريب المدربين في مجال الادارة في المؤسسات العامة في البلدان الأفريقية الناطقة بالفرنسية . كما أن المشاكل التي تواجه البلدان ومؤسساتها التدريبية في استخدام الأساليب والتقنيات التي تم تصميمها في البلدان الصناعية ومن أجلها ، قد أفضت بالمشاركين الى التوصية بإنشاء معهد أفريقي للإدارة لتدريب المدربين . ونظم في بوغوتا (كولومبيا) برنامج ثان بشأن المؤسسات العامة لمنطقة أمريكا اللاتينية ، اشترك في رعايته كل من اليونيدو ومركز أمريكا اللاتينية للإدارة والتنمية ، وتم تنفيذه بالتعاون مع المركز الدولي للمؤسسات العامة في البلدان النامية . وسيجري أيضا تطبيق المنهجية التي تمت الموافقة عليها في الاجتماع على برامج أخرى . ونظرا الى الاهتمام الواسع الذي أظهرته البلدان النامية بأنشطة من هذا القبيل ، وافق اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية على استضافة وتمويل برنامج أقاليمي لتدريب المجموعات في ميدان ادارة تنمية الموارد البشرية من أجل الصناعة ، وذلك في عام ١٩٨٤ .

١٧١ - وعلاوة على امكانيات التعاون فيما بين البلدان النامية في ميدان التدريب المتضمن في برنامج "مراكز التفوق" ، استمر تشجيع مثل هذا التدريب عن طريق أنشطة تدريب المجموعات ، التي تشجع بطبيعتها تبادل الخبرات والمعلومات المتعلقة بالاحتياجات والموارد في القطاعات الصناعية المختلفة . وهناك برنامج لتدريب المجموعات نظم مؤخرا في كندا ، وشمل انشاء ورعاية المؤسسات الصغيرة والاشراف عليها ، كما شجع على وجه الخصوص على وضع ترتيب شيكي لتشجيع تبادل المعلومات والخبرات فيما بين المشاركين بعد الاجتماع . وسوسع هذا النهج حتى يشمل برامج تدريبية أخرى .

١٧٢ - وفي حالات عديدة قامت بعض البلدان النامية بتمويل أنشطة التدريب التي يروج لها الفرع في اطار ترتيبات التعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، مثل تركيا والفلبين ومصر . وعقب مذكرة تفاهم مع الفلبين ، تم تنفيذ برنامجين لتدريب المجموعات لصالح البلدان النامية الأخرى ، هما : اسداء المشورة بشأن المؤسسات التجارية الصغيرة ، واعداد دراسات المشاريع وتقييمها .

١٧٣ - وقد دعى فرع التدريب أيضا ، الى اسداء المشورة كجزء من خدماته الاستشارية ، الى بعض الموظفين الحكوميين المسؤولين عن تنمية القوى العاملة ، بشأن البرامج والسياسات الخاصة بذلك . وكثيرا ما تطلب هذا اجراء مشاورات وثيقة مع البعثات الدائمة لدى اليونيدو .

١٧٤ - ورغم النمو في الأنشطة المفاد عنها اعلاه ، فقد عانى برنامج اليونيدو التدريبي من القيود التي يواجهها برنامج الأمم المتحدة الانمائي في مجال التمويل ، وتأثرت بوجه خاص مشاريع التدريب الميداني - وهي بطبيعتها مشاريع طويلة الأجل وكبيرة ، وشمة مشاريع عديدة كان مقررا تنفيذها ، تم ارجاؤها أو تأجيلها أو

الغاوها كلية . وكان لدى الحكومات ، وكذلك اليونيدو ، عدم رغبة في دعم الأنشطة التحضيرية لمشاريع جديدة بسبب عدم اليقين الذي يحيط بتنفيذها .

دراسات الجدوى

١٧٥ - بلغت نفقات التعاون التقني في عام ١٩٨٣ تحت عنوان دراسات الجدوى ٤٥ مليون دولار . وتم تمويل ٨٢ في المائة من مجموع التنفيذ من موارد برنامج الأمم المتحدة الإنمائي .

١٧٦ - وكان التوزيع الإقليمي للنفقات بالنسب المئوية كما يلي : أفريقيا (بما في ذلك الدول العربية الأفريقية) : ٣٦ ؛ الأمريكتان : ٦ ؛ الدول العربية : ٢٧ ؛ (باستثناء الدول العربية الأفريقية : ٢٦) ؛ آسيا والمحيط الهادئ : ٢٨ ؛ أوروبا : مفر ؛ الصعيان الإقليمي والعالمي : ٤ .

١٧٧ - ونفذ أو يجري تنفيذ ما مجموعه ٦٥ مشروعا في عام ١٩٨٣ ، وهي تشمل ٧ مشاريع تفوق قيمة كل منها مليون دولار ، و ٢٢ مشروعا تفوق قيمة الواحد منها ١٥٠.٠٠٠ دولار ، و ٣٦ مشروعا أدنى قيمة من ذلك .

١٧٨ - وخلال عام ١٩٨٣ ، واصل قسم دراسات الجدوى ، الذي يعمل كجهة مركزية لجميع دراسات اليونيدو السابقة للاستثمار ، تركيز أنشطته على الاستفادة من الفرص والدراسات الاستطلاعية ودراسات الجدوى ، وانشاء منظمات وطنية قادرة على القيام بالأعمال السابقة للاستثمار ، فضلا عن تنظيم الحلقات الدراسية لملاكات البلدان النامية لاعداد وتقييم وتمويل المشاريع الصناعية . وبهذا ، اشترك القسم بدرجة أكبر من ذي قبل في أعمال اليونيدو السابقة للاستثمار .

١٧٩ - وفي محاولة لاعداد مشاريع مقبولة مصرفيا ، كما تطلب ذلك مؤسسات التمويل ، بذلت الجهود داخل شعبة العمليات الصناعية لتحسين نوعية دراسات الجدوى ولضمان اعدادها وفقا للكتيب الخاص باعداد دراسات الجدوى الصناعية^(٥٢) ، الذي يشمل الجوانب التقنية والسوقية والمالية والاقتصادية . وقد أخذ الآن عدد متزايد من المؤسسات الاستثمارية ذات المركز الدولي بمنهجية اليونيدو لاعداد المشاريع . أما دراسة الجدوى التي أعدت لانشاء مصنع للقوارير والزجاج^(٥٣) ، الذي افتتح في عام ١٩٨٣ في بوروندي ، بطاقة مقدارها ١٠.٠٠٠ طن ، فهي تعد مثالا بارزا للاعداد الدقيق المنهجي للمشاريع . وبدأت اليونيدو هذا المشروع الذي أقيم باعتباره مشروعا دوليا مشتركا . وكانت جهود اليونيدو الدؤوبة لنشر استعمال كتيبها^(٥٤) موفقة الى حد بعيد في اقناع البلدان بالحاجة الى توحيد نمط مثل هذه الدراسات .

١٨٠ - ويعد النموذج المعد إلكترونيا لتحليل الجدوى وللإبلاغ^(٥٥) مبادرة أخرى

(٥٢) ID/206 .

(٥٣) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٣٨ .

(٥٤) المرجع نفسه ، الفقرة ١٧٨ .

(٥٥) المرجع نفسه ، الفقرتان ٩ و ١٧٧ .

قام بها اليونيدو لاعداد مشاريع استثمارية مقبولة مصرفيا، وقائمة على سائبات سوقية وتكنولوجية ومالية واقتصادية سليمة. ويسر النموذج المعد الكترونيا لتحليل الجدوى وللابلغ بالعمليات الحاسوبية العديدة التي تلزم عند اعداد دراسة الجدوى الصناعية، لاسيما في العمليات الحاسوبية الألكترونية اللازمة للتحليل المعقل للحاسبة. وبالنسبة لمحلل المشاريع، فان النموذج يولد جداول عن الاستثمارات الأولية والجارية، والمبيعات، وبرامج الانتاج، وتكاليف الانتاج، وجداول التدفق النقدي للتخطيط المالي وللخمس، وكشوف الدخل المافي، والميزانيات العمومية المتوقعة، والمعدلات الداخلية للعائدات، وغيرها من النسب المالية.

١٨١ - وتم تركيب أول نظم النموذج المعد الكترونيا لتحليل الجدوى وللابلغ خلال عام ١٩٨٣ في البلدان النامية، واستمر تطوير النموذج ليتسنى تركيبه على مختلف نظم الأجهزة. وسيترتب على تكييف البرامج الملقمة، لاستعمالها في حاسبات الكترونية أخرى، زيادة كبيرة في عدد مستعملي برامج اليونيدو الملقمة. وخلال عروض التقديم التي جرت في بوينس آيرس وفيينا ونيويورك ووارسو، أبدى المشاركون اهتماما ملحوظا بالنموذج المعد الكترونيا لتحليل الجدوى وللابلغ، الذي حظي بتغطية صحفية جيدة؛ وتلفت اليونيدو دعوتين أخريين لعرض النموذج في ستوكهولم وفي طوكيو. وأعربت بعض هيئات الأمم المتحدة الأخرى عن اهتمامها بالنموذج، وينظر برنامج الأمم المتحدة الانمائي في تركيب النظام في مقره بنيويورك، وكذلك في بعض مكاتبه الميدانية.

١٨٢ - وأوصت اللجنة الاستشارية للمساائل الفنية التابعة للجنة التنسيق الادارية (الأنشطة التنفيذية)، في اجتماعها المعقود في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٣ بأن تستعرض في دورتها القادمة في آذار/مارس ١٩٨٤ امكانية ادخال النموذج في منظومة الأمم المتحدة كلها. وفي أعقاب العروض الايضاحية للنموذج في مقر اليونيدو وردت طلبات بتركيب النظام من أستراليا وأندونيسيا وتايلند والصين وغانا وفنزويلا وكوبا ومصر. ويعمل النموذج في بنك الدولة للاستثمار في تركيا، وبدأت عمليات تركيبه في أستراليا وزامبيا والكونغو ومدغشقر في أواخر عام ١٩٨٣. كما أن النموذج المعد الكترونيا في مقر اليونيدو، قد استعملته أيضا أطراف ثالثة، مثل الحكومة النمساوية، لتحليل دراسات الجدوى لمشاريع في أندونيسيا وزامبيا وسيراليون وكينيا والمملكة العربية السعودية ونيجيريا وهايتي، وكذلك لاعداد دراسات الحالات الافرادية لأغراض التدريب.

١٨٣ - والتحق مستشار في الأنشطة السابقة للاستثمار بقسم دراسات الجدوى فيسي تموز/يوليه ١٩٨٣ لتوفير التوجيه المناسب، لاسيما لأقل البلدان نموا، فيما يتعلق باختيار المشاريع الاستثمارية واعدادها لمرحلة الاستثمار. وسيدى المشورة أيضا الى السلطات الحكومية فيما يتعلق بإنشاء وحدات استثمارية صناعية لدعم قدرات اعداد المشاريع، وكذلك بكيفية مباشرة الحلقات الدراسية عن اعداد وتقييم المشاريع. كما سيقوم بمنافسة مزايا تطبيق نظام النموذج المعد الكترونيا لتحليل الجدوى وللابلغ في اعداد المشاريع، وفي أعمال التقييم.

١٨٤ - وكان هناك طلب متزايد على الدراسات الاستطلاعية في ميدان تزويد الطاقة . وأجريت في مالي دراسة جدوى بشأن إنتاج المعدات الضخمة بنا ، على طلب من مكتب الأمم المتحدة للسبل الموداني . والهدف الطويل الأجل لهذا المشروع هو أن نتاح لمالي أن تصفح أقل اعتمادا في ميدان الطاقة ، وذلك سألحت على استغلال الطاقة المتجددة ، لاسم الطاقة الضخمة .

١٨٥ - وفي زائير قدمت اليوتيدو المساعدة الى منطقة أنغا الحرة في تحديد المساعات التي يمكن انعاورها في منطقة سد أنغا للطاقة الكهربائية بغية استغلال قدرته المحلية لإنتاج الطاقة الكهربائية . وأجري عدد من دراسات الفروض عن المساعات الكئيقة الاستخدام للطاقة ، مثل النحاس وكبريتيد الكالسوم والفلكون والفضان .

١٨٦ - وفيما يتعلق بالمعد الدولي لتوفير مياه العرب والمرافق الصحية ، سدرات اليوتيدو مشروعين كبيرين في بورما لتزويد السلطات الوطنية بالبيانات التفصيلية والاتصالية التي يحتاج اليها البلد لاتخاذ الاستثمارات الرأسمالية للقيام بإنشاء مصانع لإنتاج معدات توفير المياه والمرافق الصحية . وتبتم حكومة بورما بصورة خاصة بدراسات الجدوى ذات النوعية العالية لمشاريع مختصرة والمساعدة في تنفيذها .

١٨٧ - وفي تايلاند ، بدأ تشغيل مشروع نموذجي جديد يتعلق بتحديد واعداد وتعريف المشاريع بغية تحقيق لامركزية الصناعة التي تتركز حاليا بكثافة في منطقة العاصمة بانكوك ، وذلك بانشاء وتطوير مصانع جديدة في الجزء الأقل تفضيلا من البلاد ، وهو منطقة الشمال الشرقي . وكان التقدم مرموقا ، وأجريت اتصالات على نطاق واسع مع أصحاب المشاريع المطبقين ، لربطهم بالمستثمرين في الخارج ومؤسسات التمويل المحلية . وفي السنة أثير الأواىس تم النظر في تنفيذ أكثر من ١٢ مشروعا صاعيا .

١٨٨ - وحافظ مشروع كبير في أندونيسيا ، خاص بتحديد المشاريع واعداد دراسات الجدوى وتنفيذها ، على قوته الدفاعية (٥٦) خلال عام ١٩٨٢ . وهناك ما يربو على ٨٠ مشروعا للاستثمار الصناعي في مختلف مراحل الاعداد في جاكرتا ومدان وأريونغ بادانغ وسامارندا ، يتعلق معظمها بالمصاعات الزراعية والهندسة . وقد شجع القطاع الذي احرز حتى الآن ، الحكومة الأندونيسية على أن تقرر توسيع الرقعة الجغرافية التي يغطيها المشروع بحيث تشمل بادانغ وسامانور ، وتوسع الخطة بتعمية الموظفين المحليين العاملين في المنطقة .

١٨٩ - واستمرت ثوال السنة مساعدة اليوتيدو للجنة التعاون المشترك بين النيجر ونيجيريا (٥٧) . وطول نهاية عام ١٩٨٢ ، استكملت الدراسات الاستطلاعية حول إنتاج معدات الطاقة الضخمة والحوايات الزجاجية والمطاحن القروية والمطاحن النموذجية للحدق والذرة . وبحاول اليوتيدو حاليا تعدد ممر للتمويل لتنفيذ هذه المشاريع .

١٩٠ - وأتت المساعدة التي قدمتها اليوتيدو في عام ١٩٨١ الى مكتب تزويد الاستثمار

(٥٦) المرجع نفسه ، الفقرة ١٩ .

(٥٧) المرجع نفسه ، الفقرة ٤٢ .

في باكستان (٥٨) ، الى اعداد ٢٢ دراسة سوقية واستطلاعية . وفي غضون عام ١٩٨٣ ، كانت أربعة من بين هذه المشاريع موضوع مفاوضات استثمارية ترمي الى اقامة مشاريع مشتركة بين منظمين باكستانيين ومستثمرين من البلدان العربية .

١٩١ - ومثلما كانت الحال في الماضي ، ركزت المشاريع الرئيسية للمساعدة التقنية في أقل البلدان نموا على تعزيز الوحدات الاستشارية الصناعية ، مثل مركز الدراسات وتشجيع الصناعة في مالي ، ووكالة دراسة المشاريع الانمائية في أثيوبيا ، اللذين أسسا بمساعدة اليونيدو . وفي اطار المشاريع المذكورة أعلاه ، أسهمت اليونيدو في دراسات استطلاعية ودراسات جدوى . ففي مالي ، أعدت دراسات لمؤسسات جديدة للنسيج ولانتاج الملح من العيون المالحة .

١٩٢ - ورغمما عن أنه من المملم به على نطاق واسع أن قدرة بلد ما على زيادة معدل استثماراته الصناعية انما تتوقف على مقدرته على تصميم وتشجيع الاقتراحات الخاصة بالمشاريع القابلة للبقاء ، فانه لا يوجد لدى بلدان نامية كثيرة قدر كافي من القوى العاملة ذات التدريب المناسب لتخصصها لهذه المهمة . لذلك ساعدت اليونيدو في عام ١٩٨٣ في توسيع برنامج يهدف الارتقاء بالقدرات المحلية من أجل الاستفادة من المناهج والتقنيات المتقدمة لتحديد المشاريع الصناعية وصياغتها وتقييمها . ومن بين الحلقات الدراسية الاحدى عشرة التي نظمت في عام ١٩٨٣ كانت خمس منها (أنغولا ، الكونغو ، مالي ، مورامبيق ، نيجيريا) حلقات دراسية وطنية تم توجيهها وتكييفها لتتوافق مع احتياجات موظفي المؤسسات الحكومية التي تتناول اعداد وتقييم المشاريع الاستثمارية الصناعية . ومن ناحية أخرى ، روعيت الاحتياجات المصرفية بوجه خاص عند اعداد الحلقة الدراسية التي عقدت في مقر البنك الاسلامي للتنمية في جدة (المملكة العربية السعودية) . وتم التأكيد على التحليل المالي للمشاريع الصناعية ، وتقنيات التمويل والترويج للمشاريع ، ومفاوضات العقود ... الخ . ونظمت في وارسو حلقة دراسية اقليمية اشتركت في تمويلها الحكومة البولندية واليونيدو ، وحضرها ٢٧ مشاركا نصفهم من أقل البلدان نموا في افريقيا . ونظمت في غينيا دورة دراسية مدتها ستة أسابيع تستهدف أساسا مسؤولين من وزارة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ، وذلك بموجب تعاقد من الباطن من المؤسسة الانمائية الدولية .

١٩٣ - ووفرت اليونيدو لجميع الحلقات الدراسية المذكورة أعلاه فرقة من الخبراء في تحليل مشاريع الاستثمار الصناعي ، وأشركت مستشارين محليين ، وكان يستفاد من موظفيها كمحاضرين . وتمت الاستعانة بالوسائل السمعية البصرية العمرية وباجراء دراسات افراديسية ، بالإضافة الى أساليب التدريس التقليدية . وأوليت أهمية خاصة للتدريب على انجوانب العملية للدورة الكاملة لتطوير المشروع ابتداء من تحديد فرص الاستثمار حتى تنفيذ المشروع .

١٩٤ - وبالتعاون مع فرع الدراسات الاقليمية والقطرية التابع لشعبة الدراسات

الصناعية ، قام قسم دراسات الجدوى ببحث هيكل القطاع الصناعي في مدغشقر ، وذلك على كل من صعيد الاقتصاد الكلي وصعيد وحدات الانتاج . وأعربت الحكومة عن ارتياحها للتحليل المتعمق ، ولتحديد العلاقات المتبادلة بين القطاعات ، ورحبت بصورة خاصة بصياغة اقتراحات وتوصيات محددة يجرى بالفعل تنفيذ البعض منها ، واستخدم أيضا عدد من التوصيات في المفاوضات خلال اجتماع الفريق الاستشاري للبنك الدولي لمدغشقر ، المعقود في باريس في نيسان/أبريل ١٩٨٣ .

١٩٥ - وبسبب التخفيضات الحادة في اعتمادات برنامج الأمم المتحدة الانمائي ، واصلت اليونيدو طوال العام جهودها للحصول على تمويل من مصادر أخرى . وقد وقع اتفاق لصدوق استئماني مع المصرف الصناعي للامارات العربية المتحدة الغرض الأول منه مساعدة المصرف في تعزيز قدراته على التطليل الاقتصادي وعلى تحديد وتشجيع المشاريع الاستثمارية القابلة للبقاء . وتشمل المساعدة تقدير وتقييم الدراسات الاستطلاعية واعداد مجالات الاختصاص لاختيار الخبراء الاستشاريين الأكفاء ، وتعزيز التعاون الاقليمي فيما بين البلدان الأعضاء في مجلس التعاون الخليجي . وفي الاتفاق الاطاري بين اليونيدو والولايات المتحدة الأمريكية بشأن التعاون مع برنامج التجارة والتنمية ، قام البرنامج بتمويل دراسة جدوى لتحديث وتوسيع مصنع موينيلونغا للتعليب في زامبيا . ومولت مساهمة ذات غرض خاص من جمهورية ألمانيا الاتحادية دراسة جدوى لتحديث وتوسيع ورشة سيراليون الوطنية ، وهي مرفق لتشغيل المعادن في فريتاون تملكه الحكومة .

الصناعات الزراعية

١٩٦ - في عام ١٩٨٢ ، بلغت نفقات التعاون التقني تحت عنوان الصناعات الزراعية ١٠٩٩ مليون دولار ، وتم تمويل نحو ٧٠ في المائة من مجموع تكاليف التنفيذ من موارد برنامج الأمم المتحدة الإنمائي .

١٩٧ - وكانت النسب المئوية للتوزيع الإقليمي للنفقات كما يلي : أفريقيا (بما في ذلك الدول العربية الأفريقية : ٢٥ ؛ الأمريكتان : ٢٠ ؛ السدول الغربية : ٢ (بإستثناء الدول الأفريقية العربية) ؛ ١) ؛ آسيا والمحيط الهادئ ؛ ٥٠ ؛ أوروبا ١ ؛ على الصعيد الإقليمي والعالمي : ٢ .

١٩٨ - وفي عام ١٩٨٢ أيضا ، بلغ مجموع المشاريع التي تم تنفيذها ، أو التي كانت قيد التنفيذ ، ١٨٢ مشروعا ، منها ١٦ مشروعا تزيد قيمة كل منها على مليون دولار ، و ٦١ مشروعا تتجاوز قيمة كل منها ١٥٠٠٠ دولار ، و ١٠٦ مشاريع أدنى قيمة من ذلك .

١٩٩ - وقد تركزت الأنشطة في ميدان الصناعات الزراعية على تحسين الانتاج الصناعي، وكانت ، كسائرها في الماضي ، تشمل نطاقا واسعا من الصناعات الخفيفة ، بما في ذلك : المنسوجات والملابس ، وتجهيز الأغذية ؛ وتجهيز الأخشاب والمنتجات الخشبية ، والجلود والمنتجات الجلدية ؛ ومستحضرات المطاط ؛ والتعبئة والتغليف . وهذه الصناعات التي جانب إسهامها في التنمية الصناعية الشاملة تؤدي دورا هاما في تلبية احتياجات السكان الأساسية .

٢٠٠ - ومرة أخرى ، تركزت المساعدات التقنية المقدمة للسي صناعات الأخشاب والمنتجات الخشبية على المشاريع القمصرة الأجل نسبيا ، والتي تتميز مع ذلك بتأثير قوي على كل من الاستخدامات الهيكلية وغير الهيكلية . وتم أيضا توفير الدعم التقني في اعداد الوثائق الأساسية للمعايرة الأولى بشأن صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية ، المعقودة في هلسنكي (فنلندا) في الفترة من ١٩ إلى ٢٢ أيلول/سبتمبر ١٩٨٢ . كما استمر تقديم المساعدات التي بعض البلدان في أفريقيا ضمن إطار الفريق الاستشاري المعني بالصناعات الحراجية في أفريقيا ، والمتمشرك بين اللجنة الاقتصادية لأفريقيا والفاو واليونيدو (٥٩) . كما قامت فروع/أقسام أخرى ضمن نطاق اليونيدو بتغطية الأنشطة في هذا القطاع . وفي أمريكا اللاتينية ، أفر الاهتمام المستمر بنظام اليونيدو لوحدات الجسور الخشبية الجاهزة والقليلة التكلفة (٦٠) عن مشاريع جديدة في اكوادور وبوليفيا ودومينيكا ، وعن التفكيح الكامل لكثيب عن الجسور . وكذلك أدت المشاريع التي نفذت في آسيا والمحيط الهادئ ، التي ومول الاستخدام الهيكلي لكثيب جرز الهند وخشب المطاط الى المرحلة التجارية ، وما زال العمل مستمرا في تطوير معلومات عن التصميمات الهندسية للأخشاب تكون مألحة للاستخدام في البلدان النامية (٦١) .

(٥٩) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ١٨٨ .

(٦٠) المرجع نفسه ، الفقرة ١٨٧ .

(٦١) المرجع نفسه .

٢٠١ - ومرة أخرى ، عقدت تمريل من مساهمات محددة الغرض دورات تدريبية تقنية متخصصة في استراليا (طلقة تدريبية عن هندسة الأخشاب) ، وفي فنلندا (الآسك ومنتجات النجارة) ، وفي يوغوسلافيا (حلقة تدريبية عن التقييم التقني لصناعات التجهيز الآلي للأخشاب التابعة للقطاع العام) . وحظيت هذه الدورات بشعبية كبيرة جدا ، وبلغ عدد المرشحين لها نحو ثلاثة أمثال الأماكن المتاحة . وتم استنساخ مواد التدريب المستخدمة في هذه الدورات بغية توزيعها على نطاق عام . ونشرت كتيبات جديدة عن تحليل القيمة وإدارة الانتاج ، كما تم تنقيح كتيب سابق عن التشغيل الآلي المنخفض التكلفة .

٢٠٢ - وقد أدت ندرة موارد برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الى الغاء تنفيذ مشروع كبير في كوبا بشأن الاستفادة من تغل قصب السكر ، في حين تعثر تنفيذ المشاريع في بنغلاديش وجمهورية لاو الديمقراطية الشعبية ورواندا لأسباب تتعلق بالتأخر في قبول المرشحين .

٢٠٣ - وفي القطاع الغري للنسيج ، بدأ في عام ١٩٨٣ تشغيل ١٠ مشاريع كبيرة بتمويل من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في سبعة بلدان . وكان الهدف من ثلاثة منها هو توفير مساعدة مباشرة لصناعة النسيج ، في حين كانت المشاريع الباقية معنية بإنشاء وتدعيم المؤسسات لخدمة الصناعة ، وذلك استمرارا للاتجاه نحو توفير المساعدة غير المباشرة الذي ظهر في السنوات الأخيرة .

٢٠٤ - وقد بدى في عام ١٩٨٣ بالتعاون مع المعهد الدولي للقطن ، في مشروع لمساعدة صناعة القطن في البلدان النامية عن طريق ادخال نظام التنويع المعدة بالحاسب الالكتروني عن مميزات الأداء للمنتجات القطنية المحبوكة . وسوف يجري عرض هذا النظام الالكتروني المبسط على الأطراف المهتمة من البلدان النامية في حلقة دراسية من المزمع عقدها في المملكة المتحدة ، تتبعها حلقات تدريبية اقليمية تجري في المكسيك والهند بغية ادخال هذا النظام في الصناعات الوطنية عن طريق المؤسسات المحلية القائمة . وقد قام موظف من المقرر الرئيسي بزيارة الى البرازيل لتقدير الضرر الذي أصاب صناعة النسيج من جراء الفيضانات ، ولتحديد الطرق والوسائل التي يمكن بها لليونيديو مساعدة هذه الصناعة . كما شاركت اليونيديو أيضا في بعثة أوفدها البنك الدولي الى الصين لدراسة تقارير تقييمية بشأن طلبات للقروض من أجل الاستثمار في مصانع النسيج .

٢٠٥ - وفي عام ١٩٨٣ ، وصلت الأنشطة المتعلقة بصناعة تجهيز الأغذية الى ذروتها ، على الرغم من الأزمات الكثيرة التي أثرت على جميع برامج التنمية الصناعية . فقد أدى النقص في العملات الأجنبية ، وما نجم عنه من القيود المفروضة على استيراد الأغذية ، الى حفز الاهتمام الحكومي ببرامج تجهيز الأغذية التي يمكن أن تحقق استفادة أفضل من الموارد المتوافرة ، وتؤدي الى تقليل الفاقد وتخفيض تكاليف الانتاج . وأولي الاهتمام للتطوير التكنولوجي وللبرامج الرامية الى انعاش وتوسيع وتحديث الصناعات الزراعية القائمة في أنغولا ، وغواتيمالا ، والمكسيك ، وموزامبيق . وعن طريق الاستفادة على نحو واسع من الحبوب والمحاصيل الدرنية المحلية ، بوصفها بدائل للحبوب المستوردة ، يجري بنجاح ، في بلدان الاتحاد الاقتصادي لافريقيا الغربية ، تنفيذ مشروع في مجال التطوير التكنولوجي للدقيق المرطب واستخدامه في انتاج الخبز وغيره من الأطعمة .

٢٠١ - وأطر مشروع اقليمي لتقديم المساعدة الى بلدان المجموعة الأندية وغيرها من بلدان أمريكا اللاتينية ، في مجال التنمية المتكاملة للمنتجات الزراعية ، من تحديد امكانيات اقامة مشروع مشترك^(١٢١) . كما أدى ادخال تكنولوجيا بسيطة وتقديم خبرة استشارية الى منتج للمكس في الجمهورية الدومينيكية الى تحقيق زيادة فسي ميدان الانتاج بلغت نحو الـ ١٠ في المائة . وفي انغولا ، بغية اخرى قصيرة الاجل ، قدمت المشورة بشأن امكانيات تحديد صناعة المكس في أنغولا . وفي الصين ومصر يجري تنفيذ مشروعين لانتاج مراكز للبيوت والتطوير بغية تحسين عائد المكس وتوزيعه وتحفيز الانتاجات المحددة من الطاقة اللازمة للانتاج .

٢٠٧ - وفي أحد المشاريع في فيت نام ، استمر انتاج خميرة الخبز^(١٢٢) مع اجراء تحسين على تصميم للوحدة الانتاجية ، وبناء على تقييم التسهيلات الموجودة ، سوف يجري تنفيذ الأعمال الهندسية في اطار التوجيه المباشر من جانب خبراء البونيتور ، مع مراعاة النظراء المحليين للظروف المحلية وتوافر المواد الخام والمعدات ووسائل الانتاج .

٢٠٨ - وفي مجال صناعة تجهيز بذور الخروع ، أقرت البونيتور ، بتمويل من صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، بحوث تتعلق بالانتاج والتجهيز لاسطوانات وتطبيق تكنولوجيا اقتصادية للتغلب على مشاكل السمية والمواد المتخيرة للصاحبة التي تعوق هذه الصناعة . إذ أن انتاج اقراص غير سامة من زيت الخروع سوف يسمح باستخدامها كطاف حيواني بروتيني ، كما سيقضي - عن طريق ازالة المرغبات المتخيرة للصاحبة - على ما فيه من الخطورة على صحة الانسان . وتم أيضا ، نتيجة لبحوث الانتاج والتجهيز، استحداث مفهوم للمنتج للتجهيز المتكامل للكافا ، ويجري تحسين اساليب الانتاج بغية استخدام تراخ الكافا كمادة خام صناعية ، يستعمل بها من جسدور الكافا الطازجة الأكثر قابلية للتلف . كما أن وجود قدر أكبر من مرونة الانتاج سوف يسمح بانتاج مجموعة متنوعة من المنتجات المعتمدة على الكافا ، حيث توجد سوق لعامل هذه المنتجات^(١٢٤) . وتم كذلك ، بتمويل من مساهمات محددة الغرض في صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، استكمال الاعمال التحضيرية لاقامة مصنع لاستخراج الزيت من نخالة الأرز في بنغلاديش . ومن المنتظر أن تبدأ أعمال التركيب في وقت مبكر من عام ١٩٨٤ .

٢٠٩ - واستمر العمل في تنفيذ مشاريع كثيرة في قطاع الحلود والمنتجات الجلدية ومنتجات المطاط في اثيوبيا وباكستان والبرازيل وجمهورية تنزانيا المتحدة وسري لانكا والصين والفلبين وكينيا^(١٢٥) . وقد استكمل عدد من هذه المشاريع خلال العام الجاري بوضع مقارنات دائرة بغية تحديد المجالات لأنشطة المتابعة . واثبت مختبر

(١٢٢) ID/B/280 ، العمل الخامس ، الفقرة ١٩٨ .

(١٢٣) ID/B/300 ، العمل الثالث ، الفقرة ١٩٦ .

(١٢٤) المرجع نفسه ، الفقرة ١٩٤ .

(١٢٥) المرجع نفسه ، الفقرة ١٩٧ .

للمراقبة الجودة ، أقيم في الصين ، نجاحا كبيرا جدا في العمل ، كما أن هناك مشروعاً كبيراً آخر للمتابعة لإنشاء مركز لتكنولوجيا الطود في شنغهاي ، هو الآن في مرحلة متقدمة من الأعداد .

٢١٠ - وبدأ العمل في كوستاريكا ، بموجب اتفاق لمندوق استثنائي ، في مشروع كبير لتقديم المساعدة الى مركز تكنولوجيا الطود . وثمة مشاريع عديدة مقيمة موزلة من كل من :الخدمات المشاعية الخاصة ، وبرنامح الونونو العادي للعاون التقني ، ومندوق الأمم المتحدة للتنمية المشاعية ، كان يعمعن تنفيذها أيضا ، أو سوف تنفذ ، بما في ذلك دراسة استقصائية عن انتاج الأذنية وأسابيب الإدارة في جمهورية تنزانيا المتحدة ؛ والمساعدة في تخطيط نقل مدايح الطود الممرية من القاهرة والاسكندرية الى مواقع جديدة ؛ وتقديم المساعدة الى معهد بحوث وتطوير صناعة الطود والمشاعيات المرتبطة بها في اندونيسيا ؛ وتقديم المساعدة الى وحدة لمعالجة مفلط المدايح في المشاهيرية العربية اللبينية ؛ والمساعدة في تطوير صناعة الطود في باراغواي ؛ وتركيب الآلات في الممنع الوطني للديابغة في اليمن الديققراطية ؛ وتقديم الخدمات الاستشارية بشأن صناعة الطود في السودان والجمهورية العربية السورية . كما استمر تقديم المساعدة من خلال مشروع مشترك بين الفارو/واليونونو ، الى قطاع صناعة المطاط في بابوا غينيا الجديدة .

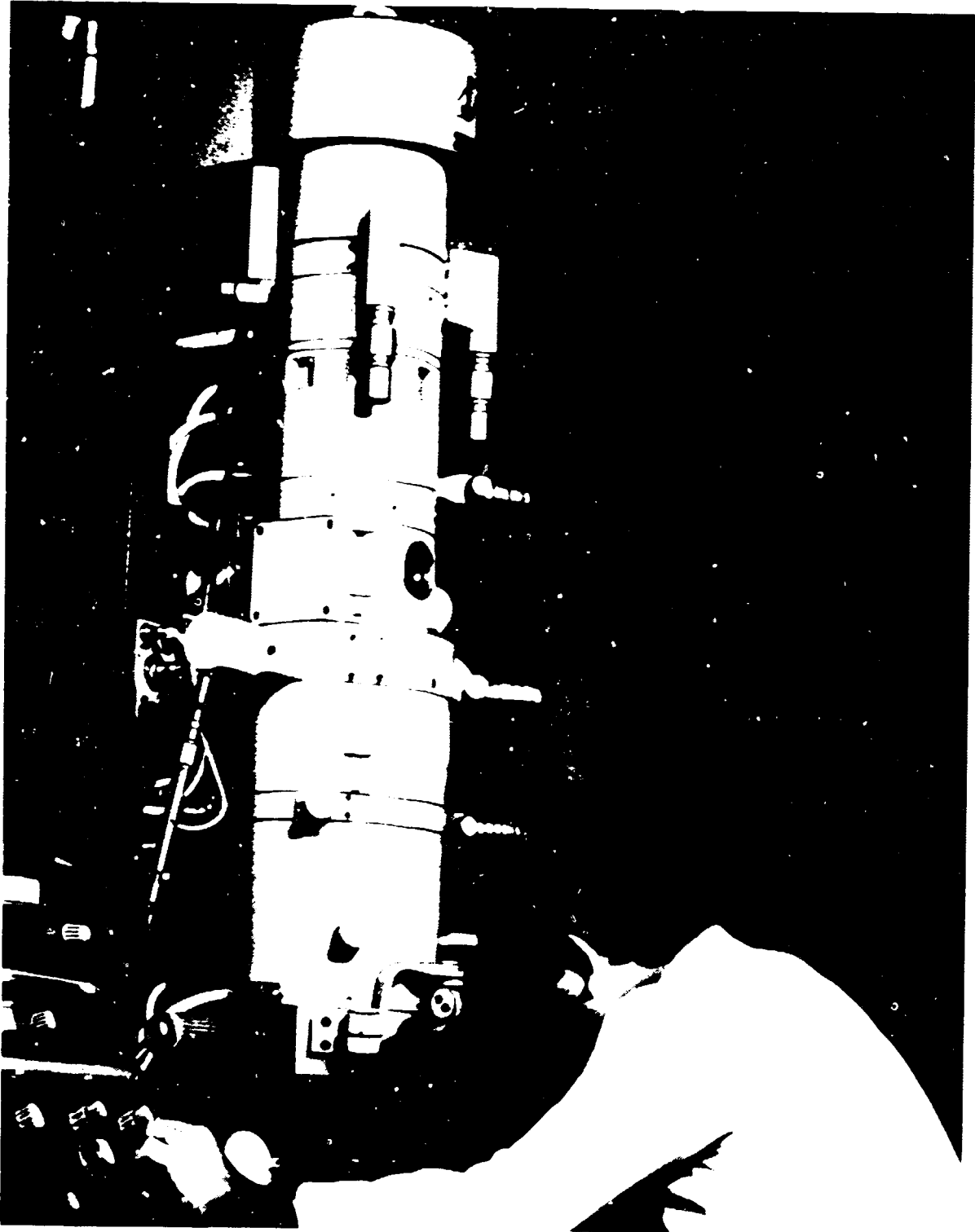
٢١١ - وتم توفير خدمات المساعدة التقنية لاجتماعات غير رسمية لفريق من خبراء الطود ، والى الاجتماع السابع لفريق اليونونو المعني بصناعة الطود والمنتجات الحديدية المبروج عقده في إنسورغ (النمسا) في نيسان/ابريل ١٩٨٤ .

٢١٢ - وخلال عام ١٩٨٢ ، بدأ العمل ، أو استمر ، في مشاريع تقديم المساعدة التقنية لاقامة أو تدعيم مؤسسات للبحث والتطوير في مجال التغليف في عدد من البلدان النامية ، واتخذت المحذلات الرئيسية لهذه المساعدة شكل الخبرة الفنية والتدريب وتسلم معدات المختبرات لمراقبة الجودة .

٢١٣ - وعقدت في كوريا حلقة تدريبية اقليمية بشأن صناعة التغليف مع التركيز بصفة خاصة على قطاع المشاعيات الزراعية ، وعرفها أيضا خبراء دوليون في هذا الميدان . وأجريت في البرازيل دراسة عن تغليف الأذنية على المعيد الوطني (١١) ، وذلك ضمن إطار مشروع كبير يتمويل من برنامج الأمم المتحدة الانمائي ومصرف الدول الأمريكية للتنمية . ومن المتوقع أن تستخدم نتائج هذه الدراسة من جانب كل من الحكومة ومؤسسات القطاع الخاص في خططهما الرامية الى تطوير مفعوات التغليف اللازمة في الأجل القصير والأجل المتوسط .

المناعات المعدنية

- ٢١٤ - وفي عام ١٩٨٢ ، بلغت نفقات التعاون التقني تحت عنوان المناعات المعدنية ، ٧٠ مليون دولار. وتم تمويل حوالي ٧٠ في المائة من التنفيذ الاعمالي من موارد صندوق الأمم المتحدة الإنمائي .
- ٢١٥ - وفيما يلي التوزيع الإقليمي للاتفاق بالنسب المئوية : إفريقيا (بما فيها الدول العربية الأفريقية) : ٤٠ ؛ القارة الأمريكية : ١٥ ؛ السودان العربية : ١٨ (باستثناء الدول العربية الأفريقية : ٨) ؛ آسيا والمحيط الهادئ : ٢١ ؛ أوروبا : ٩ ؛ المديدان العالميين والعالميين : ٢ .
- ٢١٦ - وفي عام ١٩٨٢ بلغ مجموع المشروعات التي نفذت أو ما زالت قيد التنفيذ ١٢٧ مشروعاً، منها ١١ مشروعاً تزيد قيمة كل منها على مليون دولار ، و ٤٩ مشروعاً تزيد قيمة كل منها على ١٥٠.٠٠٠ دولار. و٢٧ مشروعاً دون تلك القيمة .
- ٢١٧ - ووفقاً لولايته ، ركز قسم المناعات المعدنية ، في برنامجه للتعاون التقني ، على تطوير ونقل وتطبيق وتكييف التكنولوجيا المعدنية الاستخراجية والمعدنية في البلدان النامية في إطار الفروع التالية لأنظمة محددة : الفلزات غير الحديدية الحقيقية (الألومنيوم والتيتانيوم) ؛ والفلزات غير الحديدية الثقيلة (النحاس والزرنيخ والبرنك والمعادن السادرة)؛ وصناعة الحديد والصلب ؛ والسبك الحديدية ، وغير الحديدية وغيرها من عمليات تحويل المعادن (الداقنة ، والسبك، والبيق، والمعالجة الحرارية، واللحام) . وقد جرى نقل فعلى الدراية والتكنولوجيا في مجال المعادن بواسطة إنشاء وتغريب وحدات ومؤسسات التكنولوجيا المعدنية .
- ٢١٨ - وخلال السنة المستغرقة ، تمتعت المساعدة التقنية بعمق رئيسية في توفير الخبرة الفنية من أجل التشغيل الكفء للمناعات القائمة ، واكتساب وتطبيق التكنولوجيا الملائمة بما في ذلك الخدمات الاستشارية وتوحيد مقاييس المنتجات المعدنية وادخال نظم الحياة في المناعات المعدنية ، ووضع خطط لحفظ الطاقة ولبسواحي السخينة (الانتعاج بالانغيات الملحة) . وثمة مجال ذو أولوية ، وهو تخطيط وتعميم وإنشاء وتنفيذ مناعات معدنية جديدة ، بما في ذلك اعداد الدراسات التقنيية - الاقتصادية والموقية . وتطل كذلك في الطلبات الواردة من البلدان النامية للعمول على المساعدة التقنية ، الحاجة الى إنشاء مناعات نموذجية وتوضيحية للسياكة والسكيل ، ومراكز ومختبرات أو وحدات للاختبار والتقييم من أجل تطوير التكنولوجيا المعدنية ، وتجهيز الفلزات المعدنية ، بما في ذلك ، احراء، استثمارات عن المختبرات والمناعات النموذجية ، بغية تحديد ملائمتها للتجهيز بطرق انتاع جديدة .
- ٢١٩ - وقد تحققت نتائج ممتعة في عملية التعاون التقني فيما بين البلدان النامية. فوافقت الكويت على التعاون مع الصين في مجال التصنيع الحراري للألومنيوم بواسطة توفير الخبرات، وتقديم التدريب ، ونظم في البرازيل وتشيكوسلوفاكيا ومنم والسند وهنغاريا طلفات دراسية وبرامج تدريبية للمشاركين من البلدان النامية ، فسي ميادين يلقي فيها عدد من البلدان المميفة نفسها مساعدة من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيسكو . وقد أجرى المنمع النمودي والارشادي لانتاع الحديد الاسفنجي



محبر الكترولني بسخدم ضمن مشروع لسطورر تكتولوجيا ألساف الكرون في سراسلنا
• (البراسل)

في اندرا براديش (الهند)^(٧٧). اختبارات على خام الحديد والحجم من هنغاريا والحجم من باكستان مع خام الحديد الهندي بغية تقسيم ملامحتها لصناعة الحديد الاسفنجي . وقد اقر برتاج الأم المتحدة الاتصالي ميثوقا لمنطقة الدول الأعضاء ، في اللجينة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ؛ سيجري بموجبه مزيد من الاختبارات بالنسبة عن بلدان مختارة في شركة الحديد الاسفنجي الهندي المحدودة (Sponge Iron India Ltd.) لا للحجم وخام الحديد من مختلف المصادر فحسب ، بل أيضا لأنواع أخرى من الخامات مثل مراكز الألميت ، والتي يمكن إنتاجها بعبوة مفيدة بواسطة الانتفاع بمراكز التكنولوجيا والإرشاد في المنتج . ووأتم اليونيدو ، في العترة المستعرة ، تقديم مساعدتها للمنتج في توحيد مقاييس تكنولوجيا ميسر الحديد الاسفنجي . وقدمت ميسر خيرا ، للمسيك والورشة الميكانيكية في الصومال ، واستقبلت عددا من المتدربين الأفريقيين في شركة الحديد والطلب الممرية في حلوان . وعقد اتفاق بين الهند وموزامبيق يتعلق بإنتاج الألومنيوم ، في حين بلغت الخطط الخاصة بإنشاء ، مصانع فولاد صغيرة تستخدم الحديد الخام من أنغولا والحجم من موزامبيق ، المراحل المبكرة من التفاوض . وقبل مركز صناعة الساكة في إيسارتسا (البرازيل) متدربين من أنغولا^(٧٨) .

٢٢٠ - وانبعت المساعدة المقدمة الى القطاع المعدني في أفضل البلدان نموا ، بالدرجة الأولى ، على تنمية مصانع الساكة ، وهناك ١١ ميثوقا في هذا الميدان قيد التنفيذ في البلدان التالية : أفغانستان وجمهورية تنزانيا المتحدة ، والمودان والصومال وليسوتو ونيجال والنيجر واليمن الديمقرراطية .

٢٢١ - وكات الأنشطة في مجال التعاون التقني خلال عام ١٩٨٢ تشملق غالبسا بالقطاع الفرعي للحديد والطلب . وهبط الإنتاج العالمي من الطلب الخام من ٧٠٧٢ مليون طن في عام ١٩٨١ الى ٦٤٢٢٦ مليون طن في عام ١٩٨٢ ، وهو انخفاض يمثل حوالي ٩ في المائة . وهو ما يعزى ، الى حد كبير ؛الى قيام البلدان المتنامية بتقليص بمعدل ١٦ في المائة . وقد كان من المستطاع المحافظة على إنتاج البلدان السامية ، أو زيادته في بعض الحالات ، مثل الأرجنتين وتركيا ، حيث حدثت، ضمن نسبة ١٥ في المائة عن أرقام عام ١٩٨١ . ونتيجة للإجاهات المواتية في العرض والطلب ، تدل التوقعات للمستويات العشر القادمة على نمو مستقر لمراكز إنتاج المطلب في الهند وأمريكا اللاتينية والشرق الأوسط ، أساسسه المواد الخام المتأددة . ولقد شجعت تكاليف النقل الباهظة ، والنزاييد في الانتفاع بخردة المطلب ، على إنشاء ، مصانع طلب مفرى في مراكز الاستهلاك . ودعمها لهذا الاتجاه الذي يمثل خطوة أخرى تحظوها البلدان السامية نحو الاكتفاء ، الذاتي ، اطلقت اليونيدو بحراسات تقنية - اقتصادية في هذا المجال لصالح عدد من البلدان بما فيها أفغانستان واليمن واليمن

(٧٧) ID/B/280 ، الفصل الخامس ، العترة ٢١٢ .

(٧٨) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، العترة ٢١٦ .

الديمقراطية^(١٩)، وأجرى تقييم تقني - اقتصادي ، وأعد تقرير عن المشاريع بشأن القائمة مساعة للحديد والصلب في جمهورية تنزانيا المتحدة ، باستخدام الفحم وخام الحديد المطبقين .

١٢٢ - واستكمل في عام ١٩٨٢^(٢٠) التفتيش عن روات خام الحديد في ساي (النيجر) ، وتجرى اختبارات على حو الي ١٣ طنًا من عينات الخام لتقرير مدى صلاحيته وخصائصه من حيث الاستعادة والتكوير والاختزال المباشر . وقد بادرت بالمشروع لجنة التعاون المشتركة بين النيجر ونيجيريا .

١٢٣ - وقد أهديت مساعدة أخرى الى الشركة المساهمة للانشاءات والمناجم فسي موزامبيق (Fundação e Laminagem Industrial de Companhia) للهبوض بالكفاءة التشغيلية والقدرات الادارية التقنية في قطاع المسامعات المعدنية الغرغري : وقد تركزت المساعدة التقنية المقدمة لتغولا على اصلاح مصنع الحديد والمطبخ الوطني (Siderurgia Nacional Steelworks) ، ورفع شروط التعاون مع موزامبيق في تطوير صناعة للحديد والصلب . وقد أوصى خبراء^(٢١) اليونيدو باجراء مزيد من الاختبارات على تجهيز خام الحديد الأنغولي المستخرج من غول كاسنغسا ، قبل اتخاذ قرار بشأن الاستثمارات^(٢١) .

١٢٤ - واشتركت حكومة البرازيل واليونيدو في تنظيم وتمويل حلقة دراسية دولية عن توحيد مقاييس الصلب عقدت في ريو دي جانيرو (البرازيل) من ٢١ الى ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ . وقد ظلت الحلقة الدراسية وعيا بأهمية المقاييس الموحدة واداء شهادات الجودة، وشهدها ، من بين حاضرين آخرين ، مشتركون من البلدان الأعضاء في رابطة جنوب ترقني آسيا كامتداد لمساهمة اليونيدو في تنسيق مقاييس الصلب الموحدة في المنطقة^(٢٢) .

١٢٥ - وقد قامت الشركة الممرية للحديد والصلب التي تلتقت مساعدة من برنامج الأمم المتحدة الإنشائي واليونيدو على مدى السنوات القليلة المتصرفة في مجال تطبيق وتطوير نظام الكترولني كلي للمصانة^(٢٣) ، بوضع هذا النظام في منتصف-أول موسسات صناعية أخرى في مصر ، كما تتناول البلدان السامية الأخرى تجربتها . وكخطوة أولى ، شهد ١٩ مشروعًا من البلدان السامية الأفريقية حلقة تدريبية ارشادية عن ادارة شؤون المصانة في الصناعة المعدنية وصناعة المسابك ، تحت رعاية اليونيدو في القاهرة (مصر) ، في الفترة من ٢١ آذار/مارس الى ١٥ نيسان/أبريل ١٩٨٢ . وقد استخدمت اليونيدو خبرا^(٢٤) استشاريين من تشيكوسلوفاكيا لتقديم خدمات استشارية الى الشركة الممرية للحديد والصلب في ميدان المصانة الالكترونية ، عقب النجاح الذي تحقق في ادخال نظام المصانة الالكترونية بجمع في تشيكوسلوفاكيا^(٢٤) . وقامت اليونيدو بالتعاون مع

-
- ١٢٩) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٠٧ .
 - ١٣٠) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٧ .
 - ١٣١) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٧ .
 - ١٣٢) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٠ .
 - ١٣٣) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٠٩ .
 - ١٣٤) المرجع نفسه .

المعهد التشيكي للتشغيل الآلي والادارة الصناعية بتنظيم أول تدريب للمجموعات فسي المنشأة على تطوير وتطبيق نظم الصيانة الالكترونية في الصناعات الالكترونية في عام ١٩٨٢ ، وتكرر هذا التدريب على المستوى الاقليمي من ١٧ تشرين الأول/ اكتوبر الى ١١ تشرين الثاني/ نوفمبر ١٩٨٣ بمشاركة ١٧ متديرا من ثمانية من البلدان النامية .

٢٢٦ - وقد أعد برنامج اقليمي لتنمية صناعة الحديد والطلب العربية بما في ذلك النهوض بالمهارات التقنية للقوى العاملة في الاتحاد العربي للحديد والطلب . ويستهدف البرنامج ، عندما يتم اقراره ، مساعدة الاتحاد العربي على الوفاء بولايتة الاقليمية بتوفير الدعم الملائم للبلدان الأعضاء فيه ، وخاصة فيما يتعلق بتطوير نظم الصيانة ، ونظم المعلومات والخدمات المتعلقة بتدريب القوى العاملة لتحسين المرافق الخاصة بإنتاج الحديد والطلب (٧٥) .

٢٢٧ - وقد أصبح مشروع بلغت تكلفته ١٤ مليون دولار يستهدف دعم مركز الحديد والطلب بالبحث والتطوير في الأرجنتين ، يعمل بكل طاقته في عام ١٩٨٣ (٧٦) . ويضمن المشروع أنه ، بحلول عام ١٩٨٥ ، ستكون صناعة الحديد والطلب الأرجنتينية ، التي يبلغ نصيبها حاليا في الناتج المحلي الاجمالي في البلد ٢ في المائة ، قد حققت قدرة تنافسية أكبر عن طريق تحسين الجودة ، وكذلك استنباط أنواع جديدة من الطلب .

٢٢٨ - في قطاع الفلزات غير الحديدية الفرعي ظلت صناعة الألومنيوم المستفيدة الرئيسية من المساعدة التقنية التي تقدمها اليونيدو . ومع أن الموقف الاقتصادي قد أدى الى هبوط في انتاج الألومنيوم على مدى السنوات القليلة المنصرمة - وخاصة في اليابان والولايات المتحدة الأمريكية - الا أنه قد طرأ ، في العدة الأخيرة ، تحسن سريع يدعو الى الدهشة على صناعة الألومنيوم ، وزادت الطلبات . ولقد أدت أحداث فترة السنتين المنصرمتين الى التعجيل بعملية إعادة هيكلة انتاج الألومنيوم من البلدان المتقدمة النمو الى بلدان العالم النامي .

٢٢٩ - ووافقت اليونيدو بتقديم المساعدة الى مصنع غوانغشو في الصين (٧٧) ، في إقامة مصنع نموذجي لصناعة هياكل الأبواب والنوافذ من سبائك الألومنيوم . وقد دعت شركة الكويت للألومنيوم فرقة قوامها ثلاثة متدربين صينيين من المصنع ، للاشتراك فسي دورة تدريبية مدتها أربعة أسابيع ، وتحملت نصف تكاليف السفر ، ومن المنظر زيادة التعاون التقني بين المصنعين مستقبلا . وفي مشروع آخر يتعلق بصناعة الألومنيوم في الصين ، فحصت أساليب لتخفيض استهلاك البخار في عملية الهضم الكيميائي للوكسيت وكذلك استهلاك زيت الوقود في تكليس الألومينا واستهلاك الطاقة الكهربائية في عملية المهر . وقد استكملت بنجاح مساعدة معهد شنغ شو لبحوث المعادن الخفيفة (٧٨) ، وأصبح فسي استطاعة الباحثين الصينيين الآن أن يجروا بصورة مستقلة استقصاءات متعمقة عن تكوين

-
- (٧٥) المرجع نفسه، الفقرة ٢٠٧ .
 - (٧٦) المرجع نفسه، الفقرة ٢١٨ .
 - (٧٧) المرجع نفسه، الفقرة ٢١٢ .
 - (٧٨) المرجع نفسه، الفقرة ٢١١ .

البوكسيت والأساليب المختلفة لإنتاج الألومينا . وأوصى بإقامة مصنع نموذجي لإنتاج الألومينا في المعهد بغية ضمان تطبيق صناعي واسع النطاق لناتج المشروع .

٢٣٠ - وقامت الشركة الكويتية للألومنيوم والشركة العربية للمعادن الخفيفة بتنظيم المؤتمر الدولي العربي الأول للألومنيوم ، في الكويت من ٢٤ إلى ٢٦ تشرين الأول / أكتوبر ١٩٨٣ . وساهمت اليونيدو بورقة عن " صناعة الألومنيوم في العالم العربي " .

٢٣١ - وأجريت ، بناء على طلب الحكومة الهندية ، دراسة جدوى لاعادة تشكيل فرن لتكليس الألومينا بهدف خفض استهلاك زيت الوقود . ويتوقع أن تعود النتائج المشجعة التي تم تحقيقها بالنفع على مصانع الألومينا الأخرى في الهند . وأكد تقرير دراسة الجدوى بشأن إقامة تجهيزات على نطاق صناعي كلي لصهر مركزات السليمانيت بالكهرباء لتحويلها إلى سائك سيليكون الألومنيوم^(٧٩) ، الجدوى التقنية - الاقتصادية للعمليات ذات النطاق الصناعي ، ويتوقع أن يؤدي المشروع قريبا إلى اتخاذ قرار استثماري من قبل الحكومة الهندية . وفي الهند أيضا ، بحث فريق من الخبراء إمكانات تحسين الأداة الأندى في صهر الألومنيوم ، وتشجيع نتائج البحث على تنفيذ المشروع في المستقبل القريب .

٢٣٢ - وتم اعداد تقرير تفصيلي لمشروع إقامة مركز في الهند للبحث والتطوير والتصميم في مجال الألومنيوم^(٨٠) ، وتدرس حاليا ، بناء على رغبة الحكومة ، وثيقة تتعلق بالمشروع عن المرحلة القادمة .

٢٣٣ - ويوجد في يوغوسلافيا مقر معهد آخر مماثل ، تم فيه تقديم الخبرة وطلب المعدات لإقامة معهد في تيتوغراد للألومنيوم لأغراض البحث والتطوير^(٨١) . والهدف من المشروع هو مساعدة مصنع الألومنيوم في تيتوغراد في البحث التطبيقي في المجالات ذات الأولوية مثل تكنولوجيا الألومينا ، وتكنولوجيا سائكة الألومنيوم وتطوير المنتجات ، ووضع نماذج الحماية الأندوية والبيئية للألومنيوم ، من أجل حل مشاكل محددة تواجهها صناعة الألومنيوم .

٢٣٤ - واستمرت اليونيدو في تقديم المساعدة إلى مكتب مشروع الألومنيوم في موزامبيق بهدف إمكانية إنشاء مصهر للألومنيوم ، وقام خبراء من شركات استشارية دولية بتقييم تقارير الجدوى الشائبة المتنافسة .

٢٣٥ - وإدراكا لأهمية مراكز البحث والتطوير المجهزة تجهيزا جيدا كوسيلة للتقدم التكنولوجي ، واصلت اليونيدو تقديم المساعدة لرفع مستوى القدرات العلمية والتكنولوجية لمعهد جامايكا للبوكسيت^(٨٢) . وأصبح الآن مختبر التحريب التكنولوجي

(٧٩) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٧ .

(٨٠) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٢ .

(٨١) المرجع نفسه .

(٨٢) ID/B/280 ، الفصل الخامس ، الفقرة ٢١٧ .

في مرحلة التشغيل ، ويتبين أن يعمل المصنع الموزديني لأبحاث الموكميت الى مرحلة التشغيل الكامل في الربع الأول من عام ١٩٨٤ . ويعتزم المعهد ، بمساعدة اليوتيدو وجهاز الامم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا الأخرى التنمية ، أن ينظم في منتصف عام ١٩٨٤ طلبة تدريبية توفج للمشاركين من منطقة البحر الكاربيس المهام التي يقوم بها المصنع الموزديني في مجال صناعة الموكميت والألومينا . وأظهر عدد من البلدان ، بما فيها الهند ، اهتماما باستغلال مفاعلات الموكميت (الطين الأحمر) في صناعة مواد البناء. وقد أثبت اختيار عيقات من جامايكا على نطاق تجريبي في عام ١٩٨٢ أن من الممكن الحصول على مواد بناء ذات نوعية جيدة باستخدام خليط يتكون من ٥٠ الى ٨٠ في المائة من الطين الأحمر بالإضافة الى معادن عادية أخرى (٨٢) . ويعتزم اليوتيدو وبرناج الأمم المتحدة للبيئة بالاعتراك فيما بينهما اجراء دراسة توزع على البلدان السامية عن استغلال مادة كانت تعتبر حتى الآن من النفايات .

٢٢١ - وفي إطار برنامج صناعة الألومنيوم المشترك بين اليوتيدو وهنغاريا (٨٤) ، تم القيام بعدد من أنشطة المساعدة التقنية أثناء عام ١٩٨٢ دعما لبرنامج يتعلق بتطوير صناعة الموكميت والألومينا والألومنيوم في البلدان السامية . وشملت هذه الأنشطة تدريباً جماعياً لمدة خمسة أسابيع على انتاج الألومينا ، واعداد اسبرافين بالميين (كمعدة للتدريب) ، أدهما عن الجوانب البيئية لانتاج الموكميت والألومينا والأخرى عن امكانيات الحفاظ على الطاقة . كما تم أيضا اعداد دليل عن الممارسات المخبرية في انتاج الألومينا ودراسة تتعلق بإنشاء عناصر ربط لمصنعة ألومنيوم متكاملة رأسياً ، وذلك لتفورها فيما بعد . وفي إطار البرنامج ، تمت الاستعانة بعدد من الخبراء الهنغاريين في صناعة الألومنيوم لمخارج التعاون التقني في البلدان السامية ، بما فيها جامايكا والصين وموناسيق والهند .

٢٢٧ - وقدمت مساعدة لرمباروي في تجهيز خامات المعادن الخفيفة غير الحديدية ؛ كما تم بحث امكانية انتاج أملاح الليثيوم والمنتجات القائمة على سليكات الألومنيوم؛ وتم أيضا استقضاء منافع محتملة للأموال، ويجري النظر، على سبيل المتابعة ، في دراسة شاملة عن موارد السيليكات الطفالية .

٢٢٨ - وفي القطاع الفرعي للمعادن الثقيلة غير الحديدية ، طلبت سبرو مساعدة في عمليات التصفية الكبريتائية للنحاس بواسطة طريقة الساردالدوري القابل للإنعكاس بهدف زيادة الطاقة الانتاجية وتقليل تكاليف الانتاج . وطلبت يوغوسلافيا مساعدة في استخلاص عدد من المعونات المعقدة من الخامات المتخلفة الرتبة . وأقرت الدراسة الاستطلاعية لاستخراج الذهب والفضة من نفايات المناجم في موريتانيا (٨٥) عن إنتاج متجمعة ، وسوف تساعد اليوتيدو ، كقوة سائلة ، في الاختبارات التجريبية المقترحة على عينة تتألف من ٧٥٠ طناً من نفايات المناجم . ويستمر ، بالاستعانة بخبرة اليوتيدو، فتح استخراج الذهب في ولاية ميسان غير بالبرازيل .

(٨٢) ID/B/300 ، العمل الثالث ، الفقرة ٢١٢ .

(٨٤) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٤ .

(٨٥) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٥ .

٢٣٩ - ولسرعة حاجة الى تأكيد أهمية حصول البلدان النامية على امدادات منتظمة من قطع الغيار رفعة المستوى . وتوفير قطع الغيار ، وكذلك تحويل انتاج بعض قطع الغيار ، ان لم يكن كلها ، الى التصنيع المحلي في نهاية المطاف ، هي عملية شاقة وكثيرا ما تكون كبيرة التكلفة . وهي تفرض متطلبات معينة - هي شات المواصفات المادية ، ونماتل الخواص ، والضغط الكافي للحدوة ، ومقاومة كبيرة - على مصدر قطع الغيار المعدنية ، الذي هو ، في كثير من البلدان ، ورش صغيرة لسباكة وطرق وتشكيل المعادن . ومن أجل مساعدة البلدان النامية في تصنيع قطع الغيار بصورة تدريجية ، نظمت اليونيدو اجتماعا لفريق خبراء حول تصنيع قطع الغيار المسبوكة والمطروقة في القاهرة (مصر) في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣ . وحضر الاجتماع ١٦ مشتركا ، بما فيهم ٥ من أقل البلدان نموا ؛ وستعمم خمس أوراق منفردة والتقرير النهائي على البلدان النامية المهتمة في أوائل عام ١٩٨٤ . ومن الموضوعات الهامة التي تناولها الاجتماع تعزيز الاستفادة من خردة المعادن كمادة خام محلية للمساك . وتتوافر خردة المعادن بكميات كبيرة في كثير من البلدان النامية ، ولكن شمة حاجة لانشاء نظم سليمة لتجميعها وتجهيزها بهدف خلق ظروف ملائمة لاستغلالها على نحو فعال . وقد تم بالفعل تقديم المساعدة لأنغولا وسيراليون ، ومن الممكن ان تكون قدرات وخبرة اليونيدو في هذا المجال مشار اهتمام بلدان نامية أخرى . وقد طلب من اليونيدو ، كجزء من مشروع للبنك الدولي ، تنظيم جولة دراسية لفريق من الخبراء الصينيين ، بصحبة موظفين رسميين من البنك الدولي ، الى منشآت في هنغاريا تتولى جمع وتجهيز خردة المعادن .

٢٤٠ - واستمرت اليونيدو ، في عام ١٩٨٣ ، في التركيز على أهمية قطاع صناعة السباكة ، وخاصة بالنسبة لأقل البلدان نموا . وقد دخل النمساك المودجي الارشادي الذي اقيم في نيبال^(٨٦) ، وأسهم فيه برنامج الأمم المتحدة الانمائي بنحو ٢ مليون دولار ، مرحلة التشغيل في نهاية شباط/فبراير ١٩٨٣ ، وجرت اختبارات الأداء بنجاح . واتخذت الترتيبات لتدريب العاملين بالمسبك في معهدتكنولوجيا السباكة في رانشي (الهند) وهو مثل آخر للتعاون التقني بين البلدان النامية . ونصح المستشار الصناعي الذي أوُفد لأفغانستان بضرورة زيادة طاقات السباكة عن طريق انشاء مسك جديد للوفاء بالاحتياجات الحالية والمقبلة على المسبوكات . ويجري في النيجر تنفيذ دراسة تقنية - اقتصادية تتعلق بانشاء ورشة للسباكة وتشكيل المعادن لأغراض الارشاد والانتاج . واستمرت الأعمال التحضيرية في عام ١٩٨٣ لانشاء مسك ارشادي يضم ورشة ميكانيكية متكاملة في موانزا (جمهورية تنزانيا المتحدة) ، ويتوقع أن يبدأ المسبك في الانتاج في عام ١٩٨٥ .

٢٤١ - وأعدت دراسة عن متطلبات انشاء مسك للمسبوكات الدقيقة في جامايكا . وأعدت مخططات لانشاء مسك للفولاذ ومسك للمعادن غير الحديدية كجزء من مشروع لتطوير صناعة السباكة في أنغولا . وأعربت أيضا حكومة أنغولا عن اهتمامها باقامة مسك نموذجي يضم مركزا للتدريب . والى أن يتم الحصول على الأموال اللازمة للمسك

(٨٦) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٦ .

ولمركز التدريب ، سيتلقى عمال السباكة الأنغوليون تدريباً في مركز تطوير السباكة في ايتوانا بالبرازيل (انظر الفقرة ٢١٩ أعلاه) .

٢٤٢ - وقدمت مساعدة لمؤسسة الدولة للهندسة الثقيلة في باكستان لحل مشكلة ضبط الجودة ، ومن ثم خفض معدل المرفوض من مسبوكات الفولاذ . وتم القيام ببعثات مشتركة قصيرة الأجل من قبل خبراء من اليونيدو واللجنة الاقتصادية لأفريقيا إلى ليسوتو وبوتسوانا لبحث امكانية انشاء وحدة سباكة صغيرة الحجم توفر العدد والأدوات وقطع الغيار للقطاع الزراعي . وستعين أولاً تحليل دراسة عن السوق لمنتجات مسبوكة مختارة لفترة السنوات الخمس عشرة القادمة . وفي الصين ، تم تدعيم مرافق البحث والتطوير في مجال تشكيل المعادن في معهد شنغهاي لتكنولوجيا صناعات الآلات بغية خدمة الصناعة الميكانيكية والكهربائية في المنطقة . وتلقت اليمن الديمقراطية مساعدة تقنية من أجل ورشة المرافق الوطنية للسباكة وطرق المعادن وتشكيلها .

٢٤٣ - وكجزء من مشروع كبير بدأ في عام ١٩٨٢ لتعزيز الصناعة المعدنية في باراغواي (٨٧) ، تم في عام ١٩٨٣ انشاء مختبر مجهز تجهيزاً كاملاً للصناعة المعدنية . ويجري في المغرب العمل في انشاء مختبر آخر يوصف الجزء الأساسي من مشروع لتقديم المساعدة إلى صناعة السباكة .

٢٤٤ - وفي عدد من البلدان النامية ، دخلت مراكز تكنولوجيا الصناعة المعدنية ، التي أنشأها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيدو ، مرحلة التشغيل الكامل وحقت الاكتفاء الذاتي وأصبحت تقدم بدورها المساعدة ليس للصناعات المحلية وحدها وإنما أيضاً لبلدان نامية أخرى . وهكذا ، سرعان ما تطور المعهد الوطني لبحوث اللحام في تيروتشيرا بالي (الهند) (٨٨) إلى مركز قومي للبحوث يركز على أنشطة البحث والتطوير ، وتوفير الخبرة الاستشارية والتدريب ، والتوثيق . ومن أجل اقتسام الخبرة الهندية مع البلدان الأخرى ، سيتم تحت رعاية برنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيدو تنظيم حلقة تدريبية إقليمية حول دعم تكنولوجيا اللحام في البلدان النامية ، في أوائل عام ١٩٨٤ ، لمجموعة تتكون من ١٥ مشتركاً .

٢٤٥ - وتم احراز المزيد من التقدم في تكوين معهد مركزي للبحث والتطوير في مجال الصناعة المعدنية في لاغوس (نيجيريا) (٨٩) . وتم في عام ١٩٨٣ انشاء نواة للمختبرات التالية : رفع مستوى جودة المعادن ، ودراسة التركيب المعدني للفحم الحجري ، والمواد المقاومة للصدأ ، وأفران عالية الحرارة الخاصة بالمعالجة الحرارية وللاستخدام المختبري العام .

٢٤٦ - ويتقدم العمل حثيثاً في انشاء مركز لتطوير تكنولوجيا السيليكون في باكستان ، وتم شحن معدات تبلغ قيمتها ٩٢٠ ٠٠٠ دولار إلى موقع المشروع . وتم أيضاً

(٨٧) المرجع نفسه .

(٨٨) ID/B/280 ، الفصل الخامس ، الفقرة ٢٢٢ .

(٨٩) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٢١٨ .

اجراء تدريب مكثف للمهندسين هناك . وظلت كونا مساعدة برنامج الأمم المتحدة الانمائي واليونيدو لانشاء مصنع تجريبي لتكنولوجيا تجهيز المعادن . وقام جهاز الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ، بتمويل المرحلة الأولى من هذا المشروع . وتم اعداد مواصفات المصنع التجريبي والمعدات اللازمة . وبدى في تقديم مساعدة تمهيدية لموزامبيق ، ووضعت مفهوم لانشاء مختبر للتجريب والتطوير في مجالات التكنولوجيا والمعادن الفلزية وغير الفلزية .

الصناعات الهندسية

٢٤٧ - في عام ١٩٨٣ ، بلغ تعاقب التعاون التقني تحت عنوان الصناعات الهندسية ٩٠ مليون دولار ، وجرى تمويل نحو ٨٠ في المائة من اجمالي السعي من موارد برنامج الأمم المتحدة الانمائي . وقد تركزت على التخفيض المنتالي للأموال المتاحة من برنامج الأمم المتحدة الانمائي ، تأثير خاص في ميدان الأنشطة من خلال اقتطاعات في عمر المعدات ، الذي يعبر في حالات عديدة من المدخلات الأساسية للمشاريع الهندسية .

٢٤٨ - وكان الارتفاع الاقليمي للنفقات بالنسبة المثوبة كما يلي : امريكا (بما في ذلك الدول العربية الأفريقية) : ٢٨ ؛ الأمريكان : ١٠ ؛ الدول العربية : ١٢ ؛ انشاء الدول العربية الأفريقية : ١١ ؛ آسيا والمحيط الهادي : ٤٤ ؛ أوروبا : ٧ ؛ الصعدان الاقليمي والعالمي : صفر .

٢٤٩ - وفي عام ١٩٨٣ ، بلغ مجموع المشاريع ، التي تم تنفيذها ، أو التي كانت قيد التنفيذ ١٦٠ مشروعاً ، منها ٢٠ مشروعاً تتجاوز قيمة كل منها مليون دولار ، و ٦٣ مشروعاً تتجاوز قيمة كل منها ١٥٠ ٠٠٠ دولار و ٧٧ مشروعاً أقل قيمة من ذلك .

٢٥٠ - وقام مؤيدو الختم بانتزاع أو دراسة أو استحداث ٥٦ مشروعاً تغطي جميع المناطق الجغرافية ، وقاموا بالاشتراك مع كبار المستشارين الاقليميين ، والمستشار التقني الخاص الملحق بالختم ، بصياغة المشاريع وبرمجة البعثات في ٣٣ بلداً .

٢٥١ - وظلت المساعدة التقنية المقدمة لميدان الصناعات الهندسية تقوم على أساس التكنولوجيا المتلائمة والتي شيدت ، ملائمتها ، مع الأخذ في الحسبان الهياكل الأساسية القائمة والموارد المتاحة والممكنة للبلد المتلقي . وركزت الأنشطة التي أسهم بشكل كبير في التنمية الاقتصادية الشاملة لأي من البلدان ، كما حدث في السنوات السابعة ، على التكنولوجيا الصناعية ، والتكنولوجيا المتمثلة بالطاقة ، والانتاج الصناعي وتنمية الموارد البشرية . واستهدفت الأنشطة المتكاملة تحسين أو توسيع نطاق قطاعات صناعية فرعية محددة ، وشملت تصميم المنتجات الهندسية ، وصنعها ، وصيانتها ، وإصلاحها في خمس فئات محددة ، وهي : الآلات والأدوات الزراعية ؛ والأدوات المعدنية والعدد المكنية ؛ ومعدات النقل البري والمائي ؛ والآلات والمعدات الالكترونية والكهربائية ؛ والحاسبات الالكترونية والمعدات ذات الصلة بها .

٢٥٢ - ولوحظ أن البلدان النامية لا تزال تغفل تطوير الآلات الزراعية ، وتوسيع نطاق الصناعات الالكترونية وما يمتثل بها ، فضلاً عن زيادة استخدام الحاسبات الالكترونية في الصناعة^(١٩٠) . وكان الحاح الأكبر من الطلبات التي قدمتها البلدان النامية في عام ١٩٨٣ للحصول على المساعدة التقنية في نطاق هذه المجالات .

٢٥٣ - وفيما يتعلق بعقد الأمم المتحدة للنقل والاتصالات في امريكا (١٩٧٨-١٩٨٨) بذلت جهود لتعزيز الوحدات الانتاجية ذات الصلة ، وكذلك لتجيع تطبيق التكنولوجيا

التي تبت أياها ملائمة ، وصيانة المكونات وقطع الغيار واملأها وتمنعها (١١) . وأولى اهتمام اللطيات المتعلقة بمشاريع بناء السفن واملأها ، وخدمة السيارات والمكافئ الحديدية - وهي مجالات ذات أهمية كبرى للبلدان النامية . وقدمت مساعدة ميانرة ، فيما يتعلق بحواصن متنوثة لخدمة النقل لعدد من البلدان ، منها بوتان (سبيلات النقل) وتركيا وكوبا (بناء السفن واملأها) . وثمة مشروع كبير يجري تنفيذه لبناء ترسانة لصنع الغوارب ومسانتها في سيشل . وفي الصين ، أفر مشروع للمساعدة التقنية عن زيادة إنتاجة في الاعتماد على محركات الديزل المستخدمة في القاطرات ، والاقتصاد في نفقات منعها ، وتكتم جولة دراسية للاطلاع على تصميم وتجربة محركات الديزل الكبيرة .

٢٥٤ - وقد اتخذت تدابير خاصة ، في إطار عقد التنمية المتنامية لافريقيا ، لتطوير الأنظمة الهندسية الملائمة في افريقيا ، بما في ذلك تشجيع القدرات التقنية المطية وتعزيز المؤسسات الهندسية مع التأكيد على البلدان الأقل نمواً والتعاون فيما بين البلدان النامية في افريقيا . وعقد اجتماع في القاهرة (مصر) في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ ، تم تنظيمه بالتعاون مع المركز الافريقي الافريقي للتصميم الهندسي والتصنيع ، وهو يعد مثالا لجهة المصادر .

٢٥٥ - واستمرت البرامج خلال عام ١٩٨٢ ، في دعم استغلال الموارد الطبيعية فسي البلدان النامية عن طريق المساعدة في إنتاج آلات الري ، ومعدات حفر آبار النفط والمياه ومعدات الطاقة المائية ، مع التأكيد على تحديد الامكانيات المحيطة للتصنيع واملأها والصيانة والتدريب على العميد المحلي .

٢٥٦ - وعينت الخطة التعاون التقني في مساعدة الآلات الزراعية أثناء العام بتضمين القدرات الوطنية على تصميم المنتجات واملأها والصيانة . وفي افريقيا ، قدمت مساعدة الى اثيوبيا وأوغندا وجمهورية تنزانيا المتحدة والمورسل في انشاء مراكز للتصنيع ومصانع نموذجية للتصميم الوطني وتكنولوجيا الإنتاج . وعمن طريق تنمية القدرات الوطنية في تصميم المنتجات وتكنولوجيا الإنتاج وما يتبع ذلك من تصنيع آلات ومعدات زراعية قليلة التكلفة ، يمكن زيادة المنتجات من تصنيع آلات ومعدات زراعية . وساعدت اليونيدو عددا من البلدان النامية في وضع مستوى انتاجية الأيدي العاملة . وساعدت اليونيدو عددا من البلدان النامية في اسيا والمحيط الهادئ عملت باكستان وبنغلاديش والصين ومغوليا ونيبال والهند ، في انشاء قاعدة للسحوت التطبيقية . وباستخدام الأجهزة العلمية والمسبحة الحديثة ، ساعدت اليونيدو أيضا بولندا في تعزيز أعمال البحث والتصميم في صناعتها المتعلقة بالآلات الزراعية .

٢٥٧ - وقامت اليونيدو ، في مجال سعيها لتشجيع الانتاج المحلي للآلات والأدوات الزراعية في هايتي ، بتنظيم جولة دراسية في البلدان الافريقية أتاحتم لموظفي هايتي اختيار

(١١) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٢٨ .

أماكن المعدات التي تتوافق مع الظروف المحلية . ووف تستخدم المعدات معد اختيارها مطبا واحتمال ادخال تعديلات عليها ، كماخج للمساعدة المحلية .

2٥٨ - وفيما يتعلق بالاستخاج المتناسي الكبير والمتوسط الحجم ، تركزت المساعدة أيضا على تطوير مفاعسة الآلات الزراعية وطعقاتها في أن واحد أو على المصاعف ذات الطلة ، من أجل استخدام القدرات الانتاجية القائمة أو المحتملة على أفضل وجه . ففي تونغ وفولتا العليا ، على سبل المثال ، يجري تجميع الأدوات الزراعية على نحو متتابع . وعلى مستوى الحروف والمساعدة المعيرة ، أولى اهتمام خاص لاستخدام المواد الخام والأدوات الضبط والتريكات الملائمة لضمان جودة المنتجات وخفض تكاليف الإنتاج .

2٥٩ - واستمر تعزيز التعاون مع عدد من هيئات الأمم المتحدة تشمل اللجان الإقليمية وصندوق الأمم المتحدة لتنمية المشاريع الانتاجية وجهاز الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ، وأيضا مع الجماعات الاقتصادية والمؤسسات الزراعية الإقليمية . وعلى الصعيد الإقليمي ، استمر تقديم الدعم اللسي الشبكة الإقليمية للآلات الزراعية في آسيا والمحيط الهاديء ، التابعة للأمم المتحدة ، برفقة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئة والبراعة كوكالة مشاركة ، في محالي وكالة مبنغة ، ومنظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة كوكالة مشاركة ، في محالي تصميم المعدات والأدوات الزراعية ، وتكنولوجيا الزراعة . كما جرى تعزيز التعاون مع المركز الإقليمي الأفريقي للتصميم الهندسي والصنعي .

٢٦٠ - ويشمل التعاون الداخلي تقديم دعم فني لنظام المشاورات في مجال تخطيط وتنظيم واعداد الدراسات الأساسية للمشاوراة الثانية المتعلقة بمساعدة الآلات الزراعية التي عقدت في فيينا في تشرين الأول/اكتوبر ١٩٨٢ (٩٢) . واستمر التعاون الوثيق مع الوحدات الأخرى ، وخاصة مع فرع التدريب وقم دراسات الجوى بما يكفل المزيد من السلامة والفعالية في تنفيذ المشاريع الميدانية .

٢٦١ - وأجرت مشاريع المساعدة التقنية المعنية بتكنولوجيا الفخ المتكففة التكاليف في انجويبا وكينيا تنخاج ناجحة ، وستكون الخبرة المكتسبة ذات فائفة لبلدان ساسية أخرى . ويجري في مالي تنفيذ مشروع يشترك في تمويله برنامج الأمم المتحدة الإنمائي وصندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية وصندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية لتمنيج مفعسات المساه ، وتعزيز قدرات السورث القائنة في مجال مسانة قطع الغيار واملحها وتصنيعها . وتعب استكمال أحد المشاريع بنجاح في السنغال ، عقدت في دكار (السنغال) طقة تدريبية بشأن تركيب مفعسات الري وتنفيذها وصيانتها بالاشتراك مع بلدان أخرى في غرب أفريقيا ، وبخاصة بلدان مننطة السهل ، وأبرز المزيد من التقدم في توريد وتركيب عدد مكنة خاصة في احدى السورث في جمهورية الكامرون المتحدة ، لتتج تصنع قطع العيار اللارمة للمصاعف المحلية المعيرة .

(٩٢) المرجع نفسه ، العقرة ٢٢٨ .

٢١٢ - وأقيمت ورش كهربائية - ميكانيكية في أكوادور لكي تتيسح للبروفين المحليين استخدام الآلات الحديثة لعقل المواد التي حد ما تم يمكن بعد ذلك استكمالها يدويا . وهذه العملية تؤدي الى تحسين الانتاجية الى حد كبير بينما تحافظ على الصناعات الانتغرافية للمنتجات اليدوية المستكملة . وقد نجح مشروع للمعونة الطارئة في تشاد في تقديم المساعدة لاملاح معدات الانتاج الصناعي الكهربائي الميكانيكي الصالحة ، كما قدم الدعم التقني والاداري الى المشاريع المغيرة والمتوسطة .

٢١٣ - وكنتيجة للتقسيم الثلاثي للمعهد المتخصص للصناعات الهندسية في العراق (١٣) ، ظم الرأي الى أن أنشطة التعاون التقني المغلقة ستؤدي الى تعزيز مجالات تصميم الأدوات والتاسجيتها وهندسة الانتاج والتفتيش وفحص الجودة ، والتشغيل الآلي المنخفض التكلفة ، والهندسة تطبيقية مجالات جديدة مثل الهندسة الصناعية ، والتشغيل الآلي المنخفض التكلفة ، والهندسة بالاستعانة بالحاسبات الالكترونية . ويتوقع أن تتحمل الحكومة قدرا كبيرا من المبالغ اللازمة لتوفير المساعدة التقنية في المستقبل للمعهد المتخصص للصناعات الهندسية من خلال ترشيحات اقتسام التكاليف .

٢١٤ - وقام عدد من كبار الموظفين في حكومة تايلند ، بالتعاون مع اليونيدو ، بدراسة المشاكل الأساسية الموسومة القائمة المتعلقة بالصناعة الهندسية في تايلند . جمهورية كوريا وكذلك في هونغ كونغ من أجل تعزيز وتوسيع قطاع الصناعات الهندسية في تايلند . والمشروع متاحة ذلك عمليا في المستقبل القريب . وفي الصين ، أقيم مشروع يتعلق بصناعة الآلات كان له اثر مفيد في توفير مجموعة عريضة من الصناعات الدولية فسي جواب كثيرة من تكنولوجيا صناعة الآلات . وعن طريق هذه الصنرات أمكن حل كثير من المشاكل ، كما قدم الخبرات ، مساعدتهم للمؤسسات المصيفة في مجالي رفع الخطط والمبادئ التوجيهية للتنمية المستقبلية فيما يتعلق بالانتاج والادارة والتنظيم .

٢١٥ - وفي كوريا والهند ، قدمت مساعدة تقنية في انشاء مراكز للتعلم الصناعي ، وهو مشروع اشتمل على تعاون ناجح مع منظمة دولية غير حكومية . وطلقت اليونيدو من المجلس الدولي لجمعيات التعلم الصناعي ترشيحات بأسماء عدد من الخبراء العالميين البارزين ، وقدمتها الى الحكومات للسفر في شغل الوظائف اللازمة لتلك المراكز .

٢١٦ - وفي جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية ، استكمل تقديم المساعدة التمهيدية في عام ١٩٨٢ لمشروع كبير سيمكن هذا البلد من اقتناء قدرات للتصميم والتصنيع في مجالات العدد المكنية التي يتم التحكم فيها رقميا، والتفتحات الآلية الصناعية التي تستخدم تقنيات التعلم والتصنيع بالاستعانة بالحاسبات الالكترونية . وأصبح مركز التحكم الرئيسي المرشح/الصناعة التحويلية المدعومة بالحاسبات الالكترونية في بتغالور (الهند) في وضع يسمح له الآن بتفديد أحد أهداف البلد الرئيسية ، وهو نشر تكنولوجيا التحكم الرقمي والصناعة التحويلية المدعومة بالحاسبات الالكترونية في كافة جوانب القاعدمة

الصناعية الوطنية^(٩٤). وبدى في اقامة مشروع للمساعدة بقصد توسيع نطاق أنشطة
مركز لتفعل التصميم المدمج الإلكتروني ، وخاصة فيما يتعلق بتصميم الأجزاء
المعدنية المسعدرة والبالغ الاساحية .

٢١٧ - وفي فييت نام ، تم افتتاح مختبرين لتكنولوجيا المناطق الاستوائية كأملي
التحيز ، ويقعد في تلك المساحة مؤتمرا إقليميا في كل مختبر عن تكنولوجيا المناطق الاستوائية.
ويعمل المختبران بصورة نشطة في تطوير مواد جديدة عازلة للكهرباء ، مصنوعة من
مواد خام محلية ، تستطيع تحمل ظروف هذا البلد الجوية المتعددة الرطوبة والتي تؤدي
الى سرعة الصدأ .

٢١٨ - واستكمل أيضا بصورة ناجحة تقديم مساعدات لمهندبة لانشاء معهد بحوث التحكم
في السوائل بالهند . وستقدم مساعدة تقنية . على امتداد فترة ثلاث سنوات ونصف ،
لتدريب الفعرات في مجال تصميم واختبار معدات التحكم في تدفق السوائل لانتاجها
محليا^(٩٥) . وتجري مناقشات مع الحكومة حول صياغة مشاريع كبيرة مستقبلا ، مثل
التحكم في الفترات المأخرة عن محركات السيارات ، وتنمية القدرات المحلية لصناعة
الأجزاء الدقيقة اللازمة للأجزاء والمكونات الالكترونية .

٢١٩ - وأدت الأولوية العالية التي توليها البلدان السامية على ادخال الالكترونيات
في قطاعات عديدة من اقتصادها الى اعداد مشاريع للمساعدة التقنية مثل المصانع
الرائدة لصناعة الأجهزة والسيارات شبه الموفقة . وثمة مجال آخر يحظى بأولوية
عالية ، هو المرافق اللازمة لتكرس قدرات التصميم المعدات الالكترونية وتطبيق
استخدامها ، سواء كانت هذه المرافق مستقلة أم جزءا متكامل من وحدات قائمة
بالفعل . ويتركز على الإسبا ، انشاء مركز لاختبار المعدات الالكترونية من حيث
امكانية الاعتماد عليها وأثرها السئ في جمهورية كوريا ، في حين أنه في المكسيك
دخل مشروع يشمل نظاما لمختبرات التجرب في مجال صناعة الطاقة الكهربائية مرحلة
النسبة بالفعل^(٩٦) . كما يتركز على الاكتمال مشروعان لتوسير المساعدة لمصنع لانتاج أجهزة
المنجمل على تيرانط وأجهزة السلفرة في الصين .

٢٢٠ - وكانت هناك أنشطة تفعل مجموعة عريضة في مجال المصانع الالكترونية
والكهربائية . وتجري حاليا تجيبس جزاء^(٩٧) ، واستراتيجيين للفعل في مشروع لانشاء
مختبرات للتصميم والتجارب للمصانع الكهربائية في المكسيك . وفي جمهورية كوريا ،
يتركز على الاكتمال مشروعان كسريان ممثلان بالألكترونيات بعد مرور أربع سنوات على بدء
تنفيذها ، ويبلغ قيمة المساعدة المقدمة هنا مليون دولار تقريبا ، وتضمن هذا
المبلغ تكاليف الخبراء ، والمعدات ، وتدريب المهندسين والعلميين المحليين فسي
الطرح . وفي الصين ، بدأ في عام ١٩٨٢ تنفيذ مختبر لتحديد كفاءة المنتجات

٩٤ . ID : ٥٠٠٠٠ . العمل الثالث ، العمرة ٢٤٥ .

٩٥ . المرجع نفسه ، العمرة ٢٣٢ .

٩٦ . المرجع نفسه ، العمرة ٢٤١ .

الاستهلاكية الالكترونية ومراقبتها ، بعد تركيب معدات اختبار منظورة أتاحت ادخال أساليب جديدة للتقييم من حيث ضغط الوحدة والموثوقية^(٩٧) .

٢٧١ - واستمر تقديم المساعدة لمركز مراقبة العمليات المتمثلة بالآلات والمعدات الكهربائية في بلغاريا ، وأمكن احراز نجاح في تصميم وإنتاج عدد من المنتجات لكل من استخدام الصناعة والمستهلك^(٩٨) . وتزعم إحدى المؤسسات الهندية الاضطلاع بانجاح مشابه لذلك . وفي مصر ، بلغ مشروع لمساعدة مركز بحوث الصناعات الالكترونية وتنميتها مرحلته النهائية ، وسيتمكن هذا المركز ، بغض ما لديه من معدات متطورة وعاملين مدربين ، من تقديم مساعدة تقنية للشركات الصناعية في مصر . وستركز أنشطة المركز مستقبلا على توثيق التعاون وتوسيع نطاقه مع الصناعة، وستقدم المساعدة ليس في مجال تطبيق النماذج الالكترونية وتصميمها وتطويرها فحسب ، وإنما في مجال الصيانة والإصلاح أيضا .

٢٧٢ - ويجري تنفيذ مشروع جديد في ميدان الالكترونيات في الطفادور ، حيث تعتزم الحكومة تشجيع صناعة الالكترونيات الموجهة صوب التصدير . ويجري الآن اطلاق المسؤولين الحكوميين والمستثمرين المحتملين على أحدث التطورات في هذا المجال ، وكذلك بشأن الاتجاهات الدولية في مجال تكنولوجيا الالكترونيات ، وذلك من خلال بعثات من الخبراء والجولات الدراسية التي يقوم بها رجال الصناعة المحليون .

٢٧٣ - وأمكن احراز تقدم ملموس في مشروع بالهند يهدف الى تقديم المساعدة في مجال تصميم واستخدام الأجهزة الدقيقة لمعالجة المعلومات في صناعة الآسان لاجراء دراسات محددة أو لمنع تحللها أو تلفها . وفي هنغاريا، تم تنفيذ مشروع يتعلق بمركز للتدريب على صيانة المعدات الالكترونية الاحيائية الطبية قبل الجدول الزمني المحدد له^(٩٩) .

٢٧٤ - وانتهت المرحلة الأولى من مشروع لإنشاء مركز للتحكم الرقمي المبرمج/الصناعة التحويلية المدعومة الكترونيا في بلغاريا ، وبدأ تنفيذ المرحلة الثانية . ويعد هذا المركز الجهة الوطنية المركزية للمعلومات والبيانات العملية والتطبيقات فيما يتعلق بمفاهيم الصناعة الجديدة من حيث التحكم الرقمي ، والتصميم المدعوم الكترونيا ، ومعدات وأنظمة الصناعة التحويلية المدعومة بالحاسبات الانكرونية ، وإنشاء خلايا الإنتاج . أما المرحلة الثانية ، فهي مصممة بحيث تعمل على تعجيل وتحسين العمليات المتمثلة بتصميم عدد مكنية جديدة وعالية الكفاءة ، وكذلك التكنولوجيات الجديدة اللازمة لصناعتها .

٢٧٥ - وتبين من تقييم أجري لمشروع كبير لإصلاح المعدات الصناعية وصيانتها في غينيا ، أنه ينبغي الاستمرار في تقديم المساعدة التقنية للمشروع (اليونيدو/وبرنامح الأمم المتحدة الانمائي) لمدة ثلاث سنوات أخرى . وأومي أيضا بتقديم مساعدة تكميلية

(٩٧) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٤٤ .

(٩٨) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٤١ .

(٩٩) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٤٤ .

تمول من صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية . وأجريت دراسة في غينيا - بيمبو
لوضع استراتيجية لصيانة المعدات الصناعية ، وقدم اقتراح بشأن تقديم التدريب
المكثف للعاملين في الصيانة ، لرفع مستوى مهاراتهم ولتحسين مستوى الورش القائمة
وانتاجها ، من خلال تحسين الادارة وصناعة قطع الغيار محليا . وفي مدغشقر، أجريت
دراسة حول مشكلة الصيانة الصناعية ، كما وضعت استراتيجية وطنية لادخال أساليب
لتحسين هذا الوضع . وأعدّ نظام لصيانة معدات الضخ المميكنة لمشروع وادي نهسر
السنغال . وفي فييت نام ، يجري الاضطلاع بأعمال تحضيرية تتمثل بمشاريع كبيرة لاطلاق
مصانع السكر ومضارب الأرز وصيانتها .

٢٧٦ - وفي مجال الطاقة والعمليات الهندسية ، جرى التركيز على تطوير التكنولوجيا
والمعدات . وقد قدمت اليونيدو المساعدة لمعهد البترول الهندي لتطوير المحركات
التي تستعمل الميثانول كوقود^(١٠٠) . وأحرز تقدم في تصميم أجهزة تعمل بالطاقة
الشمسية لتقطير زيت زهرة الابلنخ في جزر القمر ، وفي صنع نماذج أولية لهذه الأجهزة
واختبارها . وسيجري تركيب واختبار خمسة نماذج أولية في جزر القمر ، للتحقق من
امكانية الاستعاضة عن الأخشاب كوقود . وفي جمهورية تنزانيا المتحدة ، بدأ تنفيذ
مشروع لتوفير خدمات استشارية لمجلس العلوم والبحوث الوطني ، وذلك للمساعدة في
وضع برنامج لتنسيق مصادر الطاقة المتجددة وانتاجها واستخدامها . واستمر التقدم
المحرز في الأردن في مجال تصميم وصناعة أجهزة لتسخين المياه بالطاقة الشمسية
للاستخدامات الصناعية ، بالتعاون مع الجمعية العلمية الملكية ، بينما أحرز تقدم
في الصين في تعزيز مركز اقليمي للبحوث والتنمية والتدريب في مجال توليد الطاقة
الكهرمائية من محطات صغيرة /وصغرى ، عن طريق شراء معدات الاخنيار والرصد المتخصصة ،
وتسليمها وتركيبها .

(١٠٠) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٢٤ .

الصناعات الكيميائية

٢٧٧ - في عام ١٩٨٢ ، بلغت نفقات التعاون التقني ، تحت عنوان الصناعات الكيميائية ، ١٧٢ مليون دولار . وتم تمويل نحو ٥١ في المائة من اجمالي التنفيذ من موارد برنامج الأمم المتحدة الانمائي .

٢٧٨ - وكان التوزيع الاقليمي للنفقات بالنسب المنوية كما يلي : افريقيا : (بمنا فيها الدول العربية الافريقية) : ٢٨ ؛ الأمريكتان : ١١ ؛ الدول العربية : ٢٩ (باستثناء الدول العربية الافريقية : ٣ ؛ آسيا والمحيط الهادئ) : ٢٨ ، أوروبا :

ه ؛ المصححان الاقليمي والعالمى : ه .

٢٧٩ - وفي عام ١٩٨٢ بلغ مجموع المشاريع التي نفذت أو كانت قيد التنفيذ ٢٢١ مشروعاً ، منها ٢٧ مشروعاً تتجاوز قيمة كل منها مليون دولار ، و ٩٣ مشروعاً تتجاوز قيمة كل منها ١٥٠.٠٠٠ دولار، و ٢٠١ مشروع كل منها اذني قيمة من ذلك .

٢٨٠ - ومن الأمثلة لدور اليونيدو بامتيازها المروّجة لاستخدام التكنولوجيا الاسكانية ، برنامجان أحدهما خاص باستعمال المعادن غير الحديدية في الزراعة ، والأخر يتعلق بحوض البيئة - بغداد بالتعاون مع البرنامج المشترك بين اليونيدو وشيكو-طوافاكيا للتعاون الدولي في ميدان صناعات الخزف ومواد البناء، والصناعات القائمة على المعادن غير الحديدية . كما تبين أنه اذا استعمل فلز النيونيت الطافلس كمكثف للحرارة الفعالة ، فهو يقلل ، بامتصاصه الكثير للماء ، وقدركه العالية على تبادل الأيونات ، احتياجات تلك التربة من المساء والأممخدة ، وتزويد هاتئة بعض المحاصيل مثل الحمون والبطاطس والخضرا . وثبت أن لهذا الأطوب قدرة هائلة على زراعة العلة الزراعية في البلدان ذات التربة شبه القاحلة ، على حين تنقضي في الوقت نفسه تكاليف المياه والأسمدة . ودلل أيضا على قدرة البرليت الممدد الطارد للماء ، على إزالة الهيدروكربونات السائلة والمخاضية ازالة فعلية من المياه العذبة ومياه البحر . وأبدى عدد من دول الخليج ، وكذلك الصين ومصر ، اهتمامها كبيرا بقدرة تلك المادة على معالجة الكميات المتخربة من النفط . واستمرت اليونيدو بشأن إزالة السليكون من عمارات البامبو السودا ، في أحد مصانع لسب البامبو في الهند (١٠١) . ويحظر أن يصح مصنع انتاجي نموذجي لمعالجة البامبو لإزالة السليكون جاهزا للتشغيل بحلول نهاية عام ١٩٨٤ .

٢٨١ - وتعمل الدليل على الأثر الايجابي لعديد من المشاريع في قطاع الصناعات الكيميائية في رفعة الحكومات في تخصيص موارد برنامج الأمم المتحدة الانمائي النادرة لمواصلة مشاريع التعاون التقني في المرحطين الثانية والثالثة ، وكثيرا ما يكون ذلك عن طريق اقسام جوهري للتكاليف لزيادة اعتمادات ارقام التخطيط الارجادية المتناقصة . وفي الأرجنتين ، تربت على مشروع للمساعدة في التدرج المتواهم للعاملين في المصنع البتروكيميائي في "باهيا بلانكا" (١٠٢) ، عقد ندوة اقليمية

١٠١) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٠ .

١٠٢) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٥٢ .



استخدام نغمة التنكيل في سك قطع الحديد الرمادة في المسك الحرسى والارشادى
في شمال .

في شهر آب/ أغسطس ١٩٨٢ بشأن تنمية الصناعة البتروكيميائية ، أكد فيها المشتركون على أهمية البحث والتطوير والتعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، في ميدان البتروكيميائيات . وأسهم برنامج الأمم المتحدة الانمائي بمبلغ ١٧٨ مليون دولار من المرحلة الأولى من المشروع ، في حين كانت مخطاته في المرحلة الثانية ٩٠٠٠٠٠٠ دولار ، مع مشاركة الحكومة في التكاليف بمبلغ ٢٤٤ ٠٠٠ دولار . وعلى غرار هذا المشروع ، اعتمد مشروع مماثل في أواخر عام ١٩٨٢ لتعزيز قدرات البحث والتطوير في ميدان البتروكيميائيات في تركيا ، أسهم فيه برنامج الأمم المتحدة الانمائي بمبلغ من مليون دولار ، مع مشاركة الحكومة في التكاليف بمبلغ من مليون دولار (١٠٢) .

٢٨٢ - وقد كانت اليونيدو تسعى دائما الى ضمان أن تقسم البلدان النامية الأخرى ذات الاهتمام المتنازع الأبحاثية المموزة في مشروع ما . فعلى سبيل المثال أحرز مشروع تطوير تكنولوجيا الألياف الكبريتية في البرازيل (١٠٤) ، الذي مؤله جهاز الأمم المتحدة لتحويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ، عندما كبيرا في تطوير المواد والعناصر الهيكلية فيما يتعلق بمختلف التطبيقات . وبقية اقتسام الخبرة المكتسبة ، عقد في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ مؤتمر دولي بشأن تطبيقات الألياف الكبريتية ، لتوضيح إنجازات المشروع ، وكذلك لمناقشة امكانات التعاون فيما بين البلدان النامية للمعمول على التكنولوجيات فيما يتعلق بالألياف الكبريتية ومركباتها .

٢٨٣ - وما زالت التكنولوجيات الصناعية المتعلقة بالطاقة تحتل مكانا بارزا بين المشاريع في قطاع الصناعات الكيمائية ، ووفق برنامج الوفود الاحيائي ، بمفحة خاصة ، نحو مطردا . كما قدم خبراء اليونيدو العون الى برنامج اادخال استعمال مغزرات الوفود الاحيائي في الصناعة في الجمهورية الدومينيكية للاستفادة من نغط الوفود المستورد ، كما قدم الخبراء العون الى برنامج شامل لاتحددات مغزورات وودادات للاحتلال الحراري في الغابسين لتحويل الغطلات الزراعية ، مثل قشر الأرز وقشر جوز الهند ، الى غاز للوفود وشم نباتي .

٢٨٤ - وفي مجال الوفود التركيبي ساندت اليونيدو بنشاط جهود البحث والتطوير التي يبذلها عدد من البلدان النامية الغنية بالفحم لتعويض واسالة الفحم . والمساعدة التي تسدي لمختبر البحوث الاقليمي في حيدر آباد (الهند) خديرة بالتنويه لأن تكنولوجيا تعويض الفحم التي تتلائم مع الفحم الهندي ذي النسبة العالية من الرماد ، ليست متاحة بسهولة ، ولا بد من تكييف التكنولوجيا المستوردة لكي تتناسب الفحم المحلي ، ويعمل أن يكون ذلك عن طريق التجربة الفعلية على نطاق واسع بخبرة تكني للمعمول على السياسات اللازمة لتخطيط وتصميم مصانع كبيرة . كما يتبعني أيضا تطوير قدرات للتصميم والمنتج داخل البلد وتوحيد العملية بغض الاحتياحات من الأركميين الى الحد الأدنى بينما تكون ضخمة العملية لزومة أيضا في تصميم المصانع الكبيرة . ولهذه الأسباب استورد مختبر معهد البحوث الاقليمي في حيدر آباد مصنعا تجريبيا يستوعب طنا من الفحم في الساعة ، يقوم على نظام تعويض طبقة من الفحم

(١٠٣) المرجع نفسه .

(١٠٤) المرجع نفسه . الغزوة ٢٥٥ .

تجربة السمك ، وهو الحجم الأدنى للمنع تجربي يبلغ للعمول على البيانات اللازمه لتبوع والتعميم فيما يخص المصانع التجارية الكبيرة . وكان الغرض التريخي لمشروع البرينيدو هو المساعدة في انشاء وتجهيز وتغليل المئوز التجريبي ، وتوفير الارشاد التقني والادوات الحديثة الرفيعة التقنية اللازمة للمحول على بيانات تكون مفيدة للمطالعات البحثية . واستكمل انشاء المشروع وبدأ الانتاج الفعلي بنجاح في عام ١٩٨٢ .

٢٨٥ - وعقد اجتماعان تقنيان يتعلقان بالطاقة خلال السنة المعترفهه . وقامت البرينيدو بالتعاون مع الحكومة النمساوية ومدونك الأوبك للتنمية الدولية وشركة النقط النمساوية التابعة للدولة ، بتنظيم حطة تدريبية خالطة يشان الميانات والتفتيش على المصانع في معامل تكرير البترول . وأجريت البطلان التامية عن تقديرها الكبير للطلقةين التحريبتيين الأوليين، وأرسلت بطلان كثيرة منها مشتركين الى الحطة الثالثة في حطة هذه الطلقات التدريبية على نطاقها الخاصة . كما نظمت البرينيدو بالتعاون مع مجلس فيكتوريا للطاقة الضميمة ، في "برت" و "مليسون" (أستراليا)؛ حطة دراسية عن تكنولوجيايات ازالة ملوحة المياه باستعمال الطلقات الضميمة . واستعرض المعشركون من البطلان التامية مع الخبراء الأستراليين العمليات المختلفة التي تستخدم الطاقة الضميمة لازالة الملوحة ، وناقشوا ملاحظتها للتطبيق في العالم التامى .

٢٨٦ - وعقدت في تشيكوسلوفاكيا في بيلان / أبريل ١٩٨٢ حطة تدريبية تم التركيز فيها مرة أخرى على الوفورات الحالية الكبيرة التي يمكن تحقيقها في صناعة الحروف عن طريق تحسين ادارة الطاقة (١٠٥) . وبحثا على طلبات قدمت للبرينيدو لتكتيف أنشطتها في هذا الميدان ، أوفدت بعثتان استكشافيتان في وقت لاحق من العام التي البرازيل والهند لوضع برنامج عمل يتسم بمزيد من الطابع العملي فيما يتعلق بالتعاون المعقل .

٢٨٧ - ومن الجهود الرئيسية التي بذلت لمساعدة عقد التنمية المتامية لافريقيا ، مشروع لتعريب وتوسيع قدرات مركز تنمية النقط في "تومبي" (أنغولا) . وخلال السنوات القليلة الماضية تم تدريب أكثر من ٢٠٠ افصاني من الروطنيين في اطار هذا المشروع على المستوى التشغيلي في مجال تكرير البترول ، على حين اشترك في هذه السدورات الدراسية عدد من المعشرين من جمهورية تنزانيا المتحدة والبرازيل وبنينيا - بنيناو وموزامبيق . ويخطط كل من برنامج الأمم المتحدة الإصماني والبرينيدو للقيام بأنشطة تدريبية اقليمية داخل هذا المركز للبطلان الأعفاه في مؤتمر تنسيق التنمية في الجنوب الافريقي .

٢٨٨ - واستهلكت البرينيدو في عام ١٩٨٢ عددا من مشاريع المساعدة التقنية فسي افريقيا لتجميع استحداث مصادر جديدة ومحددة للطاقة . فعلى سبيل المثال ، قدمت البرينيدو للمومال مساعدة من الخبراء والمعدات لإقامة مختبر لاختبار الفحم النباتي ومراقبة جودته ، وكان الهدف الرئيسي منه اطلاق تقنيات حديثة أكثر فعالية لإنتاج

العمل النباتي محل التقنيات التقليدية غير الفعالة ، بغية العمل على غلة أعلى من العمل الصناعي من الكميات نفسها من الأختاب . وفي السودان استعمل مشروع للمساعدة في الاستفادة من الغلات الزراعية ، مثل سيقان القطن، الإنتاج أنواع ملبية وغارية من الزود عن طريق التعوير والانحلال الحراري في وحدات تمويل صغيرة . فقد جرت العادة على حرق سيقان القطن فور الانتها ، ثم جمع لمخامع امالية محمول القطن التالي بالحترات التقليدية . ومع ذلك ، اذا تمت ملاحظة تكنولوجيا تعوير سيقان القطن أو تعريضها للانحلال الحراري ، فإن ذلك يوفر طاقة من هذه الغلات ، وفي الوقت نفسه سيخفف من مشكلة الحطس منها . وفي بوروندي قدمت اليوتيدور المشورة فيما يتعلق بأصاكت استخراج الخن ، وبحث امكانية انتاج الأعمدة القائمة على الخن والأعمدة الملحة للاستهلاك المحلي .

٢٨٩ - ومن الأمثلة الأخرى للعم المقدم المساعدة الأثرية ، انشاء أول مصنع آلي للطوب في غامبيا (١٠٦١) . بدأ الانتاج في عام ١٩٨٢ . وقامت شركة مقاوالت مبنية بتمميم وبناء وتعوير المصنع ، وتم تمويله من صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، وكان تشغيله تتويجا ناجحا لمستويات عديدة من مساعدة اليوتيدور ، بدأ بحراية استقامية للمساعدة العام ، ثم دراسة السوق ودراسات جدوى ودراسات سابقة لدراسات الجدوى ، ثم المضي السى مرطبة الشيد والتجهيز . والتعاون مستمر في برنامج تدريبي شامل للعاملين في المصنع ، وكذلك في تدريب مقاولي البناء والبنائين ، بغية ضمان تحقيق الكفاءة العموى في صناعة الطوب واستعماله .

٢٩٠ - وتعمل الطبيعة الشاملة لبرنامج اليوتيدور للمساعدة التقنية في مشاريع قامت بها في كل من بوروندي وهائى بشأن صناعة الزجاج . ففي بوروندي وقارب انشاء مصنع للقوارير على الانتها ، في حين تم التعاقد في هائى على انشاء مصنع مماثل . وقد امتدت مساعدة اليوتيدور من الدراسات التقنية والاقتصادية السابقة للاستثمار والازمة لتحديد فرص الاستثمار ، الى المشاركة في المفاوضات الحكومية مع مسؤولى التكنولوجيا والدراسة والمستثمرين المحتملين . وبينما تطبق هذه المشاريع وغيرها من المشاريع العديدة الحارية ، التكنولوجيا التقليدية لصناعة الزجاج الأخرى ، فقد بدأ مشروع في فييت نام لمساعدة الحكومة في الانتاج المحلي للأواني الزجاجية العلمية للمختبرات والجامعات والمدارس المحلية ، الخ . ويتيسر انتاج أنواع كثيرة من أواني المختبرات الزجاجية بإذن استثمار رأسمالى اعتمادا على أنابيب البيركس المستوردة .

٢٩١ - وفي ميدان اللب والورق ، واهلت اليوتيدور جزءا لريادة الانتاج الصناعي في البلدان النامية . ففي تركيا (١٠٧) عزز الدعم التقني لمصانع اللب والورق عن طريق خدمات خبراء مؤهلين تأهيلا عاليا ، وكذلك عن طريق برامج تدريبية لموظفى التشغيل وموظفى السحوت . وفي فييت نام استعمل برنامج لتحديد مصانع الورق القائمة ،

(١٠٦) ID/B/300 ، العمل الثالث ، الفقرة ٢٥٠ .

(١٠٧) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٠ .

على حين أعدت في أوتنغا (١٠٨) دراسة سابقة لدراسة الجدوى تتعلق بمصنعين للنبغفل قصب السكر علاقتيهما ١٠ أفطان و ٤٠ طنا يوميا على التوالي ، وقدمت تروميسات لتحسين الأداء ، العامل لمصانع الورق . وفي جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية قدمت اليرينيدو المساعدة لمصانع الورق في تحسين نوعية انتاجه من أكياس الاسمنت .

٢٩٢ - وفي موزامبيق أنشئ مصنع لتقطيع الملح للارتقاء ، بتوعية طلع البحر المنتج محليا ، وزيادة امكانيات التمدير . وحدثت دراسات بشأن انتاج رماد المورد ١ من المياه المالحة للسحيرات المطبية في أنجوييا وجمهورية تنزانيا المتحدة ، كما بدأ تنفيذ برامج جديدة للمساعدة في بورما والسودان وتنجيريا لتحسين مصانع الملح الحالية . وأدخلت تحسينات أيضا على عمليات انتاج الملح التي تقوم بها النساء ، على نطاق القرية في جامبيكا وغامبيا وتنجيريا . وأصبحت الارشادات الخاصة بانتاج ملح البحر متاحة بالاسبانية والانكليزية والفرنسية .

٢٩٣ - وراعت اليرينيدو في عام ١٩٨٢ ايلاء عناية خاصة لتعريف ودعم جهود البحث والتطوير لتطوير التكنولوجيا . وبعد سنوات من التخطيط والمفاوضات ، بسداً في سري لانكا مشروع كبير لمساعدة شركة سيلان للخزوف في اقامة مختبر مركزي لمراقبة الجودة والسحوت ليخدم مصانع الانتاج ال ٢٦ الصناعية للشركة . ويهدف المشروع الذي يموله صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية الى تحقيق اكتفاء ذاتي على الصعيد الوطني في السحوت والتطوير في مجال الخزوف ، وتنتج هذه الصناعة نمواً سريعاً قائماً على الاكتفاء الذاتي . كما سيقدّم المختبر الجديد المساعدة للمنظمين الصناعيين الأفراد في برامجهم التنموية . وأسفرت السحوت التي أدرست في مصانع الورق التجريبية التي أنشئت حديثاً في كل من بورما (١٠٩) وكوريا عن نتائج ايجابية لا شك أنها ستثير اهتمام بلدان نامية أخرى . وشملت هذه السحوت الدراية الجديدة فيما يتعلق بتخزين تغل قصب السكر ، وصناعة ورق المصنف منه في كوريا ؛ وكذلك العديد من منتجات الورق غير المصنّعة في بورما حتى الآن ، والتي تستخدم فيها خلاط من لب السامسو وغطلات الورق ولب الأختاب الملعدة الاستوائية ؛ كما شملت بيانات علمية عن مصنع اللب من مختلف أنواع الخيزران والأختاب الملعدة .

٢٩٤ - وقد تعرّز السعانون السعني فيما بين البلدان النامية من خلال عدد من المشاريع الاقليمية ، منها مشروع يتعلق بتشييد المباني في المناطق المعروفة للزلزال ، وتشارك فيه بلغاريا وتركيا ورومانيا وهنغاريا ويوغسلافيا واليونان ، وقد عارف على الانتهاء (١١٠) . ومما يدل على نجاح هذا المشروع قرار البلدان المشاركة فيه بمواصلة تعاونها بعد انتهاء فترة المشروع وبانشاء لجنة تنسيق دائمة للحد من خطر الزلازل في منطقة البلقان .

(١٠٨) المرجع نفسه .

(١٠٩) المرجع نفسه .

(١١٠) TD/B/280 ، العمل الخامس ، الفقرة ٢٥٨ .

٢٩٥ - وبدئ في مستهل عام ١٩٨٢ بمشروع اقليمي في مجال تكنولوجيايات مواد البناء ونظم التشييد المنخفضة التكلفة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ ، وهو يشمل أفغانستان وتايلند وتونغا وسري لانكا والصين والفلبين وماليزيا ونيبال ؛ وقد أنشئت له أمانة اقليمية مقرها الفلبين ويرأسها منسق . وثمة سمة خاصة لهذا المشروع تتمثل في الترتيب المتعلق بتقديم خبير استشاري من أحد البلدان المشاركة الى بلد آخر في اطار صيغة التعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، والتي تقضي باقتسام التكاليف بين البلدان المقدمة والبلدان المتلقية . ويتولى تنسيق وإدارة الأنشطة الاقليمية مسؤول من الحكومة المشاركة وفقا للسياسات والأولويات التي يقرها مجلس تقني مشترك بين الحكومات ، مما يشجع على المشاركة القموى من جانب حكومات المنطقة منفردة .

٢٩٦ - وكجزء من المشروع المعني بتنمية وتشجيع انتاج الأسمدة والانتفاع بها في المنطقة العربية ، والذي اضطلعت به اليونيدو بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة (١١١) ، والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والاتحاد العربي لمنتجي الأسمدة الكيماوية ، عقد في عام ١٩٨٣ اجتماعان اقليميان بشأن نظم التعبئة والتغليف والتخزين والتوزيع ، وبشأن تطوير التسهيلات الائتمانية الزراعية وسياسات تسعير الأسمدة . وقد عزز المشروع قدرة الاتحاد العربي في مجال نشر المعلومات وتجهيز البيانات ، كما وقّرت خبرة فنية قصيرة الأجل لمعالجة مشاكل الصيانة لشركتي أسمدة في الأردن والجمهورية العربية السورية .

٢٩٧ - وأدى النجاح الابتكاري الذي اتبعته اليونيدو ازاء ضم خبرات البلدان النامية في جميع جوانب تنمية صناعة المبيدات الى انشاء شبكة اقليمية لانتاج المبيدات وضبطها واستعمالها في آسيا والشرق الأقصى . وتتولى تخطيط ورصد أنشطة المشروع لجنة استشارية تقنية ، مشكّلة من خبراء تسميهم الحكومات الأعضاء . وعقد في عام ١٩٨٣ اجتماعان لغريفي خبراء بشأن نظام جمع البيانات المتعلقة بالمبيدات ، وتنسيق متطلبات تسجيل المبيدات ، التقى فيهما ممثلون من البلدان الأعضاء لبحث المشاكل المشتركة ، والتماس الحلول الملائمة . ويزداد تبادل الخبرات توسعا عن طريق بعثات من الخبراء من داخل وخارج المنطقة ، وكذلك بتنظيم جولات دراسية لمسؤولين حكوميين وعلماء ومهندسين في بلدان مختارة في المنطقة . ويتمتع المشروع بتعاون ممتاز مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ ، والغاوا ، ومنظمة الصحة العالمية ، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة . واستنادا الى الخبرات المكتسبة في عام ١٩٨٢ ، بدأت الأعمال التحضيرية لمشروع معادل في أمريكا اللاتينية .

٢٩٨ - واد يؤدي ارتفاع التكلفة الرأسمالية للمصانع الحديدية الى عرقلة نمو صناعة الأسمدة في البلدان النامية ، فقد ركزت اليونيدو على الانتفاع بالمواد الخام المنخفضة الرتبة في انتاج الأسمدة ، وهي الخامات الفوسفاتية والكبريتية المنخفضة الرتبة . ففي الهند ، يجري الاضطلاع بمشروع بحثي جديد للانتفاع بالخامات الكبريتية المنخفضة الرتبة (البيريتات) في انتاج الكبريت أو حامض الكبريتيك ، الذي يمثل

(١١١) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٦٥ .

المادة الكيميائية الأساسية التي تدخل في صناعة الأسمدة الفوسفاتية . ويؤثر بمشاريع جديدة لاتنا ، مؤسسات للبحث والتطوير في باكستان ومصر ؛ كما قدمت مساعدة الى صناعة الأسمدة في بنغلاديش لتدعيم مرافقها التصديرية واتناء تنمية للتمهيم الصناعي . وفي أيار/مايو ١٩٨٢ ، اعتمدت الدورة العشرين للفريق العامل المعنى بالأسمدة والمشارك بين اليونيدو والفاو والبنك الدولي - الذي حظيت تقاريره باعترااف عالمي النطاق - بتساعج تحرياته بشأن الوضع المالي والمردف في السنوات الخمس المقبلة في مجال العرف والطلب . وقد قدم التقرير السى المشاورة الرابعة المعنية بصناعة الأسمدة التي عقدت في نيودلهي (الهند) في كانون الثاني / يناير ١٩٨٤ .

٢٩٩ - وفي ميدان مبيدات الأوقات طلائعاً،الوحدات المساعية ومصانع التحفيز النورية يحط باهتمام فائق من جانب البلدان النامية . وكان العمل في المشاريع جارياً خلال السنة للمساعدة في اتناء مصنع متعدد الأغراض لانتاج المبيدات في مصر ، ومصنع تحفيز في بورنا . وواجهت اليونيدو عدداً من القضايا مثل المسببة ؛ واللواشح والشهادات وتدابير المراقبة الحكومية ؛ والسلامة في الانتاج والتداول والاستخدام ؛ والمعائل البيئية ؛ ومكافحة بقاء المبيدات في المحامل الغذائية . وحافظت اليونيدو على تعاونها الوثيق مع الفاو ومنظمة الصحة العالمية وبرنامشح الأمم المتحدة للبيئة .

٣٠٠ - وقد اشتملت المساعدة التقنية المقدمة الى صناعة الأسمت خلال عام ١٩٨٢ على بعثات من الخبراء الى بوليفيا وفولتا العليا واليمن وبلدان آسيوية أخرى . وبغلا عن ذلك جرى مزيد من التوسع في برنامج في الجماهيرية العربية الليبية (١١٢) ومغلا في إطار ترتيبات الصندوق الاستئماني . وكان ثمة مشروعان كبيران قيد التنفيذ ، وواحد يجري تطويره لتحسين تشغيل معامل الأسمت وتدريب العاملين . ويجرى حالياً مة ثلاثة مصانع حديثة بنحو ٢٥٠ من الأخصائين والتقنيين . وما أفسر عنه ذلك من تحسن في تشغيل المصانع وفي أدائها المالي يبرر تماما تكلفة الأخصائين والتقنيين الدوليين ، وهذا ما يمثل خطاً يمكن تطبيقه في صناعات أخرى في الجماهيرية العربية الليبية ، وكذلك في البلدان الأخرى التي يعب فيها تحقيق عائد مقبول على الاستثمارات بسبب نقص الكفاءة الإدارية والعمالة الماهرة .

٣٠١ - وقد أثار برنامج وضع في عام ١٩٨٢ لتعمية صناعة الجسر في البلدان النامية (١١٢) اهتماماً كبيراً ، وأعرب أكثر من ٥٠ بلداً عن الرغبة في الاشتراك فيه . وتم جمع وتشر معلومات عن تكنولوجيا لعقد مؤتمر لمتشبة صناعة الجسر يمكن من الوطنية ، واستمرت الأعمال التحضيرية لعقد مؤتمر لمتشبة صناعة الجسر يمكن من خلاله عرف تكنولوجيا ملائمة في هذا المجال على البلدان النامية المهمة . وسيطر في تكنولوجيا أكثر تطوراً في مرحلة لاحقة .

(١١٢) المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٠

(١١٢) ID/B/300 ، العمل الثالث ، الفقرة ٢٥١ .

٢٠٢ - وبرنامج البيئة والصناعة سمة تعدد التخصصات ، وهو يشمل جميع الصناعات التي تقدم لها اليوتيدو مساعدة تقنية . وبعد خلال عام ١٩٨٢ عدد من المشاريع التي تشمل مباشرة بتطوير تقنيات مكافحة التلوث الصناعي وإعادة استخدام النفايات لحماية البيئة . وكانت هذه المشاريع في مجالات تكثيف النغظ والستروكوميثاينات ، والأعمدة ، وإنتاج اللب والورق . واستمر التعاون مع منظمة الصحة العالمية وبرنامح الاسم المتحدة للبيئة في مكافحة الكيميكالات السامة . وتعاونت اليوتيدو أيضا مع المنظمة الدولية للملاحة البحرية في مشروع لمنع ودراسة ومكافحة التلوث البحري الناجم عن النفايات الصناعية على الساحل ، السرانيلي .

٢٠٣ - ووافقت اليوتيدو في عام ١٩٨٢ اعطى ، الأوربية للمشاريع التي من شأنها تعزيز تنمية الصناعات الميحدية المحلية في البلدان السامة . وتضمنت هذه عدة مشاريع في مجال الإستخدام الصناعي للنباتات الطبية والعطرية (١١٤) في أفغانستان وتايلند وتركيا وتوغو وجمهورية تنزانيا المتحدة وجمهورية الكاميرون ورواندا وفولتا العليا ومالي ونيبال . فبالإضافة الى زيادة امدادات العقاقير لبرامح الرعاية الصحية في البلدان السامية ، يمكن أيضا تطوير المستحضرات الصيدلانية المستخرجة من النباتات . وقد برزرت مشاريع جديدة في تايلند وتركيا ، وفي حين تركزت الأنظمة في رواندا ونيبال على تركيب معدات على نطاق تجريبي لتطوير تكنولوجيا العمليات ولأغراض التدريب . واندخلت في جمهورية تنزانيا المتحدة وجمهورية الكاميرون ورواندا ونيبال معدات لمصيط الجودة عن طريق التحليل الآلي . وستتم انشاء وحدة تجريبية أخرى على نطاق أوسع في جمهورية تنزانيا المتحدة . ويجرى حاليا بمساعدة بلجيكية تنفيذ مشروع في مجال انتاج اللاصقات الدوائية .

٢٠٤ - وكانت المشاريع الأخرى الرامية الى تشجيع الصناعات الميحدية تتعلقق بإنشاء ، مرافق بسطة لتجفيف وتعبئة المستحضرات الميحدية . وأمكن التغلب في عام ١٩٨٢ على الجانب الأكبر من المعوقات الأولية التي واجهت أحد هذه المشروعات في نيبيا (١١٥) بعد أن تم تركيب آلات الإنتاج والأثرية والوسولات ، وكذلك معدات ضغط الجودة . وتجرى حاليا التجارب الانتاجية ، وينتظر أن يبدأ الإنتاج العملي في أيار/مايو ١٩٨٤ . وثمة مرافق معالجة تعمل بالفعل في زنجبار (جمهورية تنزانيا المتحدة) (١١٦) ، وتم تدشين مرافق ذي حجم تجريبي في الرأس الأخضر . وثمة مشروع جار في مجال الرعاية الصحية الأولية في نيبال ، يتعد بالاشتراك مع منظمة الصحة العالمية (١١٧) ، سيتم توسيعه ليشمل صيفا جديدة لتجفيف العقاقير الأساسية . كما استمر التعاون مع منظمات الأمم المتحدة الأخرى ، بما في ذلك الأونكتاد ومركز الأمم المتحدة للمركبات عبر الوطنية والشك الدولي .

• المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٨

• المرجع نفسه ، الفقرة ٢١٩

• المرجع نفسه (١١٦)

• المرجع نفسه (١١٧)

٢٠٥- وتم الانتهاء من مشروع لتسكين موزامبيق من الانتاج المطبق لأصلاح توريد المواصل عن طريق الفم (١١٨) ، وبلغت الطاقة الانتاجية الحد المقدر . ومزالت اليونيدو دراسة لتفسي امكانيات انتاج هذه الأملاح في أقل البلدان نموا في افريقيا . بيد أنه حدث تاخر جديد في تنفيذ مشروع كبير في موزامبيق يتعلق بوحدة انتاج المستحضرات الصيدلانية كان قد أرحى تنفيذه الى عام ١٩٨٢ .

٢٠٦- وبعد انجاز الأعمال الهندسية المعنية في مصنع متعدد الأغراض للانتاج السائب لعقاقير تركيبية أساسية في كوريا (١١٩) ، بدأ تركيب المعدات ، ويتظر أن يبدأ الانتاج الفعلي في أيلول/سبتمبر ١٩٨٤ . واستمر العمل في اقتناء المعدات والتكنولوجيا وتدريب الفنيين لمشروع آخر في كوريا لانتاج المستوربات الامطاشية .

٢٠٧- وشهد قطاع الصيدليات تطورا جديدا في مجال الطب الوقائي وانتاج مستحضرات المناعة . إذ اعتمدت حكومة جمهورية الكاميرون مقترح صلات الموردين لانتاء وحدة لفيط الجودة وتعبئة اللقاحات السائبة . وفي إطار برنامج التعاون المشترك بين اليونيدو وهنغاريا ، تجري استعدادات لإرسال فريق من الخبراء الى ١٠ بلدان لوضع برنامج انتاج اللقاحات في المنطقة الافريقية . كما أجريت دراسة جدوى استلامية استقصائية لانتاج الأنسولين ، والعلامات العموية ذات المصلحة في بوتسوانا .

٢٠٨- واستمرت الأنشطة لتدعيم قدرات البحث والتطوير لعدد من البلدان في منطقة أمريكا اللاتينية في مجال التكنولوجيا الاحيائية وعلم الوراثة (١٢٠) كيما تتمكن من تحقيق درجة أعلى من الاعتماد على الذات . وافتتحت الترتيبات في عام ١٩٨٢ لعقد اجتماع دولي - حكومي في عام ١٩٨٤ بشأن انتاء مركز للبحث والتطوير في أمريكا الجنوبية .

٢٠٩- ومن الأحداث البارزة في أنشطة اليونيدو في هذا الميدان في عام ١٩٨٢ انعقاد اجتماع مشاوررة في فيينا بالتعاون مع لجنة البحوث العلمية والتكنولوجيا التابعة لمنظمة الوحدة الافريقية . وقد التقى في هذا الاجتماع خبراء افريقيون وغير افريقيين في مجال صناعة النباتات الطبية ، وبحثوا معا سل تنمية هذه المناعة افريقية استنادا الى ثلاثة مستويات مسلم بها من تطور الهياكل الأساسية في افريقيا . وللتعمية استنادا الى ثلاثة مستويات مسلم بها من تطور الهياكل الأساسية في افريقيا . وقد ساعد مشروعان ممولان من برنامج الخدمات الصناعية الخاصة في تونس وفيتنيسا - بيساو على بلورة أفكار صالحة للتطبيق على أقل البلدان نموا في المنطقة .

(١١٨) المرجع نفسه .

(١١٩) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٧٠ .

(١٢٠) المرجع نفسه ، الفقرة ٢٧١ .

الفصل الرابع

الدراسات الصناعية

١ - في الوقت الذي بدأ فيه برنامج اليونيدو للدراسات الصناعية والبحوث منذ قرابة ثمانية أعوام ، كان المجتمع الدولي يدخل في مناقشة مكثفة عن احتياجات التنمية في البلدان النامية ، ويطلق دعوة حازمة من أجل اقامة نظام اقتصادي دولي جديد أكثر عدالة . ونظرا للأزمة الراهنة ، وفي سياق ما تلا ذلك من جدال حول التعاون الاقتصادي بين الشمال والجنوب وبين الجنوب والجنوب ، أصبحت الحاجة لاجراء دراسة دقيقة لمشاكل التنمية التي تواجه البلدان النامية ، أكثر الحاحا . وتسعى اليونيدو الى الاسهام في حل هذه المشاكل من خلال المحافظة على قدراتها خاصة في مجال البحوث ، وتحليل عملية التنمية الاقتصادية والتخطيط لنهج جديدة للتنمية الصناعية على المستويات العالمية والاقليمية والقطرية والقطاعية .

الدراسات الشاملة والمفاهيمية

٢ - ترتب على الكساد الدولي الذي طال أمده ، وعلى أزمة الديون أشار بالغة الشدة على عملية التصنيع في البلدان النامية . وبالتالي سعت اليونيدو ، عن طريق فرعها للدراسات الشاملة والمفاهيمية الى اعادة تقييم التوقعات القريبة والطويلة الأجل للتصنيع في البلدان النامية ، مع ايلاء الاعتبار الواجب للأولويات التي قررها مجلس التنمية الصناعية في دورته الرابعة عشرة^(١) .

٣ - واستمرت اليونيدو ، خلال عملها في مجال اعادة التشكيل الشاملة ، في دراسة لعملية الجارية لاعادة تشكيل الهيكل الصناعي الدولي وأثر السياسات الحمائية وغيرها من السياسات التجارية والمالية على الخيارات الاستراتيجية المتاحة للبلدان النامية . واستكملت دراسات حول الاتجاهات والعوامل والمنظورات في عملية اعادة التشكيل الشاملة ، والنمط المتغير للإنتاج العالمي في صناعة السيارات ، وعملية اعادة التشكيل في الاقتصادات الأوروبية المخططة مركزيا ، مع التركيز على الآثار المترتبة على التغييرات التي تحدثها تلك العملية فيما يتعلق بالبلدان النامية . كما أجريت دراسات حول آثار الأزمة الراهنة على الصناعات الرئيسية وكذلك على هيكل الناتج الصناعي في البلدان النامية . ومن المقرر صدور هذه الدراسات في سنة ١٩٨٤ .

٤ - وتضمنت البحوث المتعلقة بالسياسات والتي أجريت أثناء السنة قيد الاستعراض ، تقديرا للاستراتيجيات والسياسات الانمائية الأخيرة في البلدان النامية ، وجرت محاولة لتحديد البدائل للمستقبل . وقد نشرت بعض النتائج في دراسة تحليلية حول التكامل الاقليمي بين البلدان النامية^(٢) ، كما أعيد تقييم مناطق تجهيز الصادرات ودور الشركات المتعددة الجنسيات في البلدان النامية ، وشركات التجارة العامة بوصفها

(١) A/35/16 ، المجلد الثاني ، الفقرة ٥٤ .

(٢) UNIDO/IS.405

أدوات للتنمية . كما شرع في إجراء دراسات جديدة حول تأثير قيود الصرف الأجنبي على اختيار استراتيجيات وسياسات التجميع ، وعلى ظهور مشكلة الدين الخارجية والآثار المترتبة عليها والحلول الممكنة لها .

ه - وان وقع سياسات للتسهيل بعملية إعادة التكوين الشاملة وكذلك وقع سياسات طويلة الأجل للقطاع الصناعي في البلدان النامية ، يدعو الى اتخاذ عدد متزايد من القرارات المعقدة ، تنطوي على عدد متزايد من البرامح والعوامل المتفاعلة . وبغية تحسين عملية اتخاذ القرارات على الصعيد الوطني ، واملت منظمة اليونسكو اجراء خطوات عن امكانيات التجميع للبلدان النامية في التسعينيات والتسعينات . وادرس العمل تقديرا على مجموعة محطات تجريبية بدأت في عام 1982 وتتعلق بما يلي: استقراء الاتجاهات ؛ التعاون بين الجنوب والجنوب ؛ فك ارتباط الجنوب بالشمال ؛ والتعاون بين الشمال والجنوب الى جانب التعاون بين الجنوب والجنوب^(٣) . ويهدف هذه المحطات الى ايضاح الآثار المتعلقة بالسياسة والمترتبة من الشاجة الكمية على الأنشطة الجديدة للتعاون الدولي ، وتحديد الاملاحات المؤسسية اللازمة لضمان تحقيق فوائد التعاون بين الجنوب والجنوب .

٦ - ويوفر عمل اليونسكو في ميدان التنمية وجمع بيانات المدخلات والمخرجات وتوجيهها ونشرها عنمرا كمبرا أساسيا عاما للدراسات الشاملة والمفاهيمية التي تطلق بها . ومع اكتمال انشاء نظم السياسات ، تركز العمل،متلما كان عليه الحال في العام الماضي ، على التطبيقات العملية فيما يتعلق بالمستعملين من داخل اليونسكو والهيئات الأخرى في منظومة الأمم المتحدة ، ومن كل بلد من البلدان . فعلى سبيل المثال ، واملت منظمة العمل الدولية، ومؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الويكتاد)، وجامعة الأمم المتحدة ، استعمال نموذج "اليونسكو" (وهو مشروع للندوة مشترك بين اليونسكو والويكتاد) ، مما ييسر في ايجاد افار متسق تستعمله المؤسسات الداخلية في منظومة الأمم المتحدة في تحليل التنمية الاقتصادية على المعيد من العالمي والاقليمي في التسعينيات والتسعينيات في مجالات التجارة والتكنولوجيا والهيكل الصناعي . كما أُجريت دراسة موسعة ومستفيضة عن امكانيات التعاون بين الجنوب والجنوب في مجالات الانتاج الصناعي والتجارة ، وكذلك عن الآثار المترتبة على الاتصافات الانشائية الجديدة من التوازي الاقتصادية الكلية . ويجري دراسة العلاقة بين الاتصافات المتعلقة بالاقتصاد وبالسياسة في مشروع للبحوث مضمّن لبحث ما يترتب على التغيرات التكنولوجية من آثار طويلة الأجل ، وتتم الأرواق الداخلية، وأربعة الطائفة . واستمر العمل بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة (الفاو) ، في اجراء دراسة استطلاعية عن العلاقة بين الزراعة والصناعة ، بغية الاسهام في التخطيط للمبهيئات في هذا الميدان . وستتم نشر النتائج التي تنتهي اليها الدراساتان الأخيرتان في سنة 1984 .

٧ - وقد صدر دليل المستعملين للنموذج الدولي الدينامي المدخلات والمخرجات (IDIOM) - وهو عبارة عن مجموعة برامج مفعمة لانشاء السياسات للاقتصادات الوطنية -

(٣) انظر ID/B/300 ، العمل الرابع ، الفقرة ٤ .

بغية مساعدة مقرري السياسات على المعيد الوطني (٤) ، كما استمر العمل في توسيع نطاق قاعدة بيانات المحطات والمخرجات وخصيتها ، بما في ذلك اعداد مجموعة من بيانات المحطات والمخرجات لكل بلد من البلدان ، وداول موحدة لمناطق العالم (٥) ، وداول للمحطات والمخرجات المتعلقة بالمين (٦) ، وكذلك اعداد تقرير عن استعمال نتائج المحطات والمخرجات في المين (٧) . وبالإضافة الى ذلك ، واصلت اليونيدو الأعمال التحضيرية للمؤتمر الدولي لتقنيات المحطات والمخرجات ، المزمع عقده في عام ١٩٨٥ ، وستزوده اليونيدو بتسهيلات الدعم الفني والخدمات .

٨ - وعلى مدار العام ، تم اعداد ورقات بحث مضممة تستخدم داخل المنظمة كما تستخدم للاجتماعات المشتركة بين الوكالات الدولية الحكومية والتي تعقدتها الهيئات مثل الفريق التقني المعني بالطاقة والغزيق العامل التقني التابعين لفرقة العمل المعنية بأهداف التنمية الطويلة الأجل التابعة للجنة التحضيرية الادارية . كما نشر تقرير عن طاقة النقل الصناعية كجزء من الأعمال التحضيرية للمؤتمر الدولي المعني بالسكن الذي سيعقد في عام ١٩٨٤ (٨) ، كما بدء في اجراء دراسة عن دور المرأة في الصناعة من المقرر تقديمها للمؤتمر العالمي لاستعراض وتقييم عقد الأمم المتحدة للمرأة .

٩ - وفيما يتعلق بالأعمال التحضيرية لمؤتمر اليونيدو العام الرابع ، تم تنظيم اجتماع عن استراتيجيات وسياسات التنمية الصناعية للبلدان النامية بالتعاون مع فرع الدراسات الاقليمية والقطرية ، وتم ، لأغراض النشر ، اعداد ملخص للدراسات ذات صلة عن استراتيجيات وسياسات التنمية . كما تم الاسهام في عقد اجتماع تحضيرى بشأن الطاقة والتنمية ، واعدت ورقة أساسية عن البند ٤ من جدول الأعمال الموقت للمؤتمر العام الرابع ، تتعرف على التقدم المحرز لتحقيق هدف لينا ومنظوراته ، وتتضمن المساعدات الأخرى للمؤتمر تقديم اسهامات لاعداد ورقة مناقشة بشأن عقد التنمية الصناعية لأفريقيا (البند ٦) وورقة أساسية عن السياسات والتدابير الصناعية اللازمة لتحقيق التنمية الريفية (البند الفرعي ه (ز)) .

١٠ - وعموما مع الأولويات التي حددها المجلس في دورته الرابعة عشرة ، ركزت الدراسات الاقتصادية والمهمة والحامة على مسائل الطاقة ، وأقل البلدان نمواً ، والحوادث الاجتماعية للتنمية ، كما استهدفت توفير خلفية مفاهيمية وإطار مفاهيمي لأنظمة اليونيدو الحاري تنفيذها . وتضمنت الدراسات في ميدان الطاقة تحليلاً لأثار هدف لينا فيما يتعلق بالطاقة على المعيد الاقليمي ، واستعرضت امكانيات تحقيق التعاون بين الجنوب والجنوب ، وبين الشمال والجنوب بشأن الطاقة لأغراض التنمية في البلدان النامية . وأوت استقماً ، للحوادث المشتركة للطاقة والصناعة في مجال

(٤) UNIDO/IS.378

(٥) UNIDO/IS.371

(٦) ينشر في عام ١٩٨٤ في مجلة الصناعة والتنمية - العدد ١٠ .

(٧) UNIDO/IS.373

(٨) UNIDO/IS.374

السلع الانتاجية . وركزت دراسات أوجيت بشأن أول البلدان نموا على عقد التنمية المتامية لأفريقيا ، بالاقافة الى الدراسات الحالية التي تركزن علىن سياسات واستراتيجيات التصدير الخاصة بأقل البلدان نموا ، علاوة على قياس القدرة الانتاجية المتامية وتحسين استخدام القدرات في افريقيا .

١١ - وحاولت الدراسات التي أوجيت حول الجوانب الاجتماعية للتنميج توفيج طبيعة بعض التفاعلات المعقدة بين عمليات التنميج والتنمية الاقتصادية الاجتماعية في البلدان النامية . واتعملت هذه الدراسات على استعراض العلاقة بين التنمية الاجتماعية - الاقتصادية الشاملة في نهاية السبعينات (٩) ، وعلى امتقما ، للعلاقة بين التنميج والتنمية الاقتصادية - الاقتصادية (١٠) ، بينما أعد لمجلس التنمية المتامية في دورته السابعة عشرة تقرير عن الدراسات التي أوجتها اليونيدو بشأن الجوانب الاجتماعية للتنميج (١١) . كما استعرض العمل في التحليل الكمي للتفاعل بين التنميج والتنمية الاجتماعية - الاقتصادية . وقامت اليونيدو ، كجزء من برنامجها الجاري للدراسات والمتعلق بادمج المرأة في التنمية ، بنشر تقرير موحد عن المرأة في تنمية مصاعات النسيج وتجدير المواد الغذائية (١٢) ، وشرعت في إجراء دراسة عن دور المرأة في الصناعة .

١٢ - واستمرت ، في عام ١٩٨٢ ، التحفيزات لأمدان سلطة جديدة من التقريرس الشاملة عن التنميج ، ومن المقرر صدور التقرير الأول في ١٩٨٤ . والمستخدم من التقارير تقديم تقييم موجز للوضع الحالي ، والمتوقع للاقتصاد العالمي وأثره على تنميج البلدان النامية . ويركز كل تقرير على موضوعات رئيسية محددة ، التي يمكن فيها لتدابير تتخذ فيما يتعلق بالسياسة ، ولا سيما على الصعيد الدولي ، أن تعجل عملية التنمية المتامية وإعادة تشكيل الهيكل المتاعي . ويركز التقرير الأول على تحليل امكانيات تعزيز التعاون بين الجنوب والجنوب .

١٣ - واستكملت الدراسات التحليلية الواردة في التقرير الشامل يتتأخ البحث التي تم التومل اليها أثناء رمد التدابير التي اتخذها كل حكومة من الحكومات في سبل التعجيل بعملية التنميج . واستنادا الى المعلومات التي قدمها ٦٧ بلدا و١٦ منظمة دولية ، يمكن للمعلومات المستقيمة حول خطط ومخطوات حكومات الدول الأعضاء ، والواردة في التقرير الكامل عن أنشطة الرمد (١٣) ، وكذلك العلامات الواردة في النسخة المستقيمة المقدمة الى المجلس في دورته السابعة عشرة (١٤) ، أن تساعد مقرري السياسات في مياغة مخطوات التنمية الشاملة وفي تصميم العمل الجماعي الممكن .

١٤ - وراحت مجلة " المتامية والتنمية " تركزها على التطبيق العملي للتحليل الاقتصادي لمساكن التنميج ومساكنه في البلدان النامية . وكان موضوع العدد السابع (١٥) هو

-
- UNIDO/IS.404 (٩)
 - UNIDO/IS.380 (١٠)
 - Corr.1 و ID/B/295/Add.1 (١١)
 - UNIDO/IS.391 (١٢)
 - UNIDO/IS.370 (١٣)
 - ID/B/295/Add.2 (١٤)
 - UNIDO/SER.M/7 (١٥)

تعليم الآداب، في المؤسسات الصناعية العامة في البلدان النامية ، بينما ركز
العددان التاليان^(١٦) على مشاكل التصنيع في البلدان الأفريقية النامية جنوب
الصحراء الكبرى وفي أقل البلدان نمواً . كما أعدت أربعة أعداد للشرق في عام
١٩٨٤ ، ومن المقرر أن تصدر المجلة كل ثلاثة أشهر بصورة منتظمة .



معدات حاسبة الكترونية قدمتها السويد من أجل الصلة المتكئة للمؤسسات
المعدنية ، جنوب امصرا .

(١٦) UNIDO/SER.M و UNIDO/SER.M

الدراسات الاقليمية والقطرية

١٥ - انصب تركيز فرع الدراسات الاقليمية والقطرية ، في بحوثه الاقتصادية بشأن توقعات التصنيع ، على الأجلين المتوسط والطويل ، في مختلف البلدان والمناطق النامية على استراتيجيات وخطط وسياسات التنمية الصناعية وعلى التعديل الهيكلي . وأوليت عناية خاصة لمسألة توفير خدمات لكل من مقرري السياسات الوطنية وأنشطة اليونيدو التنفيذية . وأجريت دراسات بالتعاون الوثيق مع المنظمات الدولية الأخرى ومؤسسات البحوث الوطنية .

١٦ - وصدرت ورقة دراسة تحتوي على عرض للاستراتيجيات والسياسات الصناعية في البلدان النامية في جنوبي وجنوب شرقي آسيا وشرقها (١٧) ، وأعدت دراسة معالسة حول افريقيا لاصدارها في عام ١٩٨٤ . وهناك وثيقة عنوانها "التعاون الصناعي الاقليمي : خبرات ومنظورات حلف رابطة أمم جنوب شرقي آسيا والمجموعة الآندية" (١٨) ، وهي تؤخذ الدراسات المقدمة الى "مؤتمر ميثاق رابطة أمم جنوب شرقي آسيا/ المجموعة الآندية والمعني بالتعاون الصناعي الاقليمي" الذي انعقد في ليما (بيرو) في تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٢ ، وتدمجها مع نتائج البحث التي تم اقرارها في المؤتمر (١٩) . وتتضمن الوثيقة مقترحات للعمل من شأنها أن تعني أيضا مخططات التعاون الصناعي في البلدان النامية الأخرى . أما الدراسة الاستقصائية المفصلة للموارد الطبيعية والمنتجات شبه تامة الصنع في منطقة الخليج (في غربي آسيا) ، التي بدأت في عام ١٩٨٢ بمؤازرة مجلس التعاون الخليجي (٢٠) ، فقد أكملت وتم تقديم التقرير النهائي بشأنها الى المجلس المذكور ، ليكون بمثابة قاعدة لتنسيق السياسات الصناعية القائمة على الموارد في المنطقة .

١٧ - وفي اطار البحوث بشأن اعادة التوزيع الصناعي والتعديل الهيكلي . أجريت دراسات تحليلية بشأن التغيير الهيكلي في الولايات المتحدة الأمريكية وخيارات التصنيع التي أخذت تبرز في أمريكا الاتينية (٢١) . وشرع في دراسة حول ما طرأ من تغييرات هيكلية على صناعة البلدان الأوروبية الأعضاء في مجلس التعااضد الاقتصادي . وأنجزت دراستان

• UNIDO/IS.412 (١٧)

• UNIDO/IS.401 (١٨)

• ID/B/300 ، الفصل الرابع ، الفقرة ١٣ (١٩)

• UNIDO/IS.423 (٢٠)

• ID/B/300 ، الفصل الرابع ، الفقرة ١٥ (٢١)

عن التغييرات الهيكلية في صناعة الجلود في جمهورية العانيا الاتحادية والسويد . كما بحثت مشاكل وسياسات التعديل والتكيف في صناعة تحضير الأخشاب في اليابان، البلد الذي يعاني نقما في الأخشاب^(٢٢). وجاءت هذه الدراسة مكملة للبحث الذي أجراه فرع الدراسات القطاعية بشأن تجهيز الأخشاب في البلدان النامية في آسيا والمحيط الهادئ^(٢٣). وهاتان الدراستان تتصلان بصياغة سياسات واستراتيجيات التعاون الصناعي بين البلدان التي تنعم بغائض في الأخشاب والبلدان التي تعاني من نقص في الأخشاب.

١٨ - وعند اعداد الدراسات النظرية اعمقمة ، أوليت عناية خاصة لامكانيات الموارد المحلية وللاتجاهات الحالية في عملية اعادة التشكيل الدولية من أجل توفير قاعدة مثلى لرسم السياسة الاستراتيجية الصناعية . ففي تايلند ، استمر العمل الاستشاري بالتعاون مع لجنة اعادة تشكيل الهياكل الصناعية^(٢٤) . وبعد ايفاد مجموعة بحث . متخممة لفترات قصيرة ، رفعت تقارير الى حكومة تايلند بشأن اعادة بناء الهياكل الصناعية في صناعات السيارات واللدائن والمواد الكيميائية ، مشفوعة بمقترحات تتعلق بأدوات ومؤسسات سياسة التصدير . وجرى بحث النتائج التي تم التوصل اليها في حلقة دراسية حول اعادة تشكيل الهياكل الصناعية عقدت في باتايا وبانكوك (تايلند) ، في تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٢ ، وحضرها عدد من نواب الوزراء وكبار الرسميين والصاعيين والخبراء الدوليين . أما الدراسة المعنية بالقطاع الصناعي في اندونيسيا فكانت على وشك الانتهاء في آخر عام ١٩٨٢ . وقد أجريت بالتعاون الوثيق مع الحكومة ، وهي تحلل توقعات النمو الصناعي المرتقبة فسي الأجل الطويل ، وتحدد مقترحات بشأن اطار عمل استراتيجي ، وتعرض تقديرات الطلب المرتقب وتحدد انفرص والاحتياجات اللازمة لتنمية صناعات مختارة في قطاع السلع الانتاجية . واتخذت الاستعدادات لاجراء عدة دراسات قطرية في عام ١٩٨٤ ، من بينها دراسات حول خيارات الاستراتيجية الصناعية خلال العقد الجاري في أمريكا اللاتينية ، كاجراء بحث مثلاً بشأن التنمية الصناعية واعدادة التشكيل الهيكلي في بيرو .

١٩ - أما توقعات التنمية الصناعية والعقبات التي تعترضها في أقل البلدان نمواً - وهي تدخل في حيز الأولويات ، كما حددها مجلس التنمية الصناعية - فانها مازالت تحظى بعناية خاصة . فبالاضافة الى الدراسات التي أجريت عن البلدان الافريقية في هذه الفئة (أنظر الفقرة ٢٢ الواردة أدناه) ، أجريت دراسة بشأن امكانية التنمية الصناعية التي تعتمد على الموارد في نيبال وعقدت حلقة دراسية لاستعراض نتائج تلك الدراسة وتوصياتها . وبدأ العمل في اجراء دراسة معاشلة في هايتي ، مع التركيز بنوع خاص على التوقعات الطويلة الأجل وعلى اعادة تشكيل هيكل قطاع الصناعة التحويلية .

٢٠ - وفي نهاية السنة كانت الدراسات القطرية المغفلة التي أجريت بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الصناعية (AIDO) على وشك الانتهاء . وتلقي هذه الدراسات

• UNIDO/IS.403 (٢٢)

• UNIDO/IS.395 (٢٣)

• ID/B/300 (٢٤) ، الفصل الرابع ، الفقرة ١٦ .

نظرة عامة على مستقبل التصنيع في ١٤ بلدا عربيا ، وستقدم الى مؤتمر التنمية الصناعية السادس للدول العربية المقرر عقده في دمشق (الجمهورية العربية السورية) في مطلع عام ١٩٨٤ (٢٥) .

٢١ - واستمرت الأعمال التحضيرية لاصدار دراسات استعراضية قطرية بين البلدان النامية تحفظ في ملفات قابلة للتعديل وتوفر معلومات مستكملة ومفصلة عن القطاع الصناعي والعوامل المتعلقة به (٢٦) . وعقب استكمال الدراسات الاستعراضية عن أفغانستان وجمهورية تنزانيا المتحدة والهند ، وضعت الصيغة النهائية لبعض المبادئ التوجيهية من أجل اعداد دراسات استعراضية لاحقة . كما تم اعداد دراسات استعراضية أخرى عن البلدان التالية : الأرجنتين ، وأندونيسيا ، وأورغواي ، وايران (جمهورية - الاسلامية) ، وباراغواي ، وبنغلاديش ، وبيرو ، وجمهورية الكاميرون المتحدة ، والسودان ، وكوستاريكا ، وكينيا .

٢٢ - وقد تضمنت أنشطة البحوث في سنة ١٩٨٣ فيما يتعلق بعقد التنمية الصناعية لافريقيا ، نشر دراستين متعمقتين في تقييم امكانيات التنمية الصناعية القائمة على الموارد في الصومال وملاوي (٢٧) ، وهناك قيد المراجعة (٢٨) دراستان أخريان عن غامبيا وليسوتو ، في حين شرع في اجراء دراسة معاشلة عن غينيا-بيساو . كما تم أيضا استكمال دراسة أولية عن مؤتمر التنسيق الانمائي للجنوب الافريقي ، تسلط الأضواء على آفاق التنمية والتعاون في الميدان الصناعي وما يواجههما من عقبات في المنطقة . وتهدف نتائج هذه الدراسة الى مساعدة مقررري السياسات والاستراتيجيين الصناعيين في بلدان مؤتمر التنسيق الانمائي للجنوب الافريقي ، بالإضافة الى منحي المساعدات التقنية والمالية ، في مجال اختيار السياسات والاستراتيجيات الرامية الى التغلب على المشاكل الحالية القائمة في المنطقة الفرعية فيما يتعلق بالتعاون الصناعي والاتحار بالمصنوعات . وفي الوقت نفسه جرى الشاخص بشأن مشاريع دراسات محتملة مع حكومات أوغندا ، وزامبيا ، وزمبابوي ، ونيكاراغوا .

٢٣ - كما تعكس الأنشطة الدراسية التي تقوم بها اليونيدو في المنطقة الافريقية درجة عالية من الترابط بين أنشطة البحوث والأنشطة التنفيذية . وقد وضعت اللمسات النهائية لدراسة شاملة أجريت بناء على طلب معهد الأمم المتحدة لناميبيا ، عن آفاق التعمير والتنمية على الصعيد الوطني في ناميبيا . وهذه الدراسة ذات علاقة مباشرة ببرنامج بناء الدولة . وسوف يساعد التحليل الذي أجري للقطاعات الصناعية والقطاعات المتعلقة بها الحكومة التي تتألف بعد نيل الاستقلال على تقرير السياسات الصناعية والتكنولوجية للبلد وضمان الاستخدام الكامل لامكانيات مواردها . كما دعيت اليونيدو أيضا لتقديم المساعدة الى حكومة كينيا ، التي كانت قد

(٢٥) المرجع نفسه ، الفقرة ١٨ .

(٢٦) المرجع نفسه ، الفقرة ١٩ .

(٢٧) UNIDO/IS.389 و UNIDO/IS.425 .

(٢٨) ID/B/300 ، الفصل الرابع ، الفقرة ٢٠ .

تلقت قرضا من المؤسسة الانمائية الدولية ، في تحديد المجالات الهامة في برنامج للمساعدة التقنية لدعم مصنوعات التصدير .

٢٤ - ويجري حاليا تنفيذ دراسة شاملة ومفصلة لقطاع الصناعة التحويلية فسي مدغشقر خلال السبعينات كمتابعة لدراسة متعمقة تم الاضطلاع بها في عام ١٩٨٢ بالتعاون مع شعبة العمليات الصناعية (٢٩). كما طلبت حكومة مدغشقر اجراء دراسات اضافية عن نظام التسعير الصناعي والسياسة الضريبية الصناعية ، بحيث يمكن أن يطلع كلاهما كمدخلات لمراجعة وتكييف الممارسات القانونية والادارية والضريبية في ذلك البلد .

٢٥ - وصدرت في سنة ١٩٨٣ (٣٠) ، وثيقة مركبة عن الدور المتغير للقطاع الصناعي العام في مجال التنمية ، تسلط الأضواء على المسائل الرئيسية المتعلقة بالقطاع العام وبالتنمية الصناعية ، ومن المقرر صورها ضمن منشورات الأمم المتحدة المعدة للبيع في سنة ١٩٨٤ . وأنجرت دراسة عن تقييم الأداء في القطاع الصناعي (٣١) ، كما تم التوسع في سلسلة الدراسات القطرية عن دور القطاع الصناعي العام بحيث تشمل فنزويلا (٣٢) .

٢٦ - واستمر التعاون الوثيق بين اليونيدو واللجان الاقليمية ، مع مشاركة الموظفين الميدانيين ، والمستشارين الاقليميين والخبراء المساعدين الملحقيين بشعب الصناعة المشتركة ، في الدراسات التحليلية المتعلقة بمختلف جوانب التنمية الصناعية وكذلك في تقديم التوجيه الى البلدان والهيئات دون الاقليمية والاقليمية في المناطق الخاصة بكل منها . أما التعاون مع اللجنة الاقتصادية لافريقيا ، فقد اقتضى القيام بالأعمال التحضيرية ، التي تم الاضطلاع بها على نحو مشترك مع قسم الصناعة التابع لأمانة منظمة الوحدة الافريقية ، من أجل الاجتماع السابع للجنة المتابعة المعنية بالتصنيع في افريقيا والذي انعقد في كيغالي (رواندا) فسي آذار/مارس ١٩٨٣ . وفيما كانت شعبة الصناعة والتكنولوجيا المشتركة بين اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية واليونيدو تشارك في اعداد دراسات اجمالية تتعلق بالتنمية الصناعية القطرية ، وذلك في نطاق اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ، فإن اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ كانت تنفارت في اعداد دراسات لاستعراض وتقييم التقدم الصناعي على المستوى الاقليمي وأيضا في التحضير لمؤتمر اليونيدو العام الرابع .

٢٧ - وقد استدعت بعض الأعمال التحضيرية الأخرى للمؤتمر ليعس تنظيم اجتماع تحضيرى لفريق خبراء رفيع المستوى بشأن استراتيجيات وسياسات التنمية الصناعية للبلدان النامية ، تم الاضطلاع به بالتعاون مع فرع الدراسات الشاملة والمفاهيمية ، فحسب ، (أنظر الفقرة ٩ أعلاه) ، وكذلك تنظيم اجتماع مماثل بشأن التعاون الصناعي فيما بين البلدان النامية . وعلاوة على ذلك ، تم اعداد وثائق أساسية وأوراق مناقشة تتعلق باعادة تشكيل الهيكل الصناعي واعادة توزيعه في العالم ، وكذلك لتعزيز التعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية .

(٢٩) المرجع نفسه ، الفقرة ١٦ .

(٣٠) UNIDO/IS.386

(٣١) UNIDO/IS.382

(٣٢) UNIDO/IS.381

الدراسات القطاعية

٢٨ - وأثناء السنة قيد الاستعراض ، أجريت بحوث في القطاعات التالية التي كانت تمثل ٧٢ في المائة من مجموع القيمة المضافة الصناعية في البلدان النامية في سنة ١٩٨١ ، وهي تجهيز الأغذية ، والجلود والمنتجات الجلدية ، والخشب وتجهيز الأخشاب ، والمستحضرات الصيدلانية ، والأسمدة ، والبتروكيماويات ، ومواد البناء ، والحديد والصلب ، والسلع الانتاجية ، وصناعات الآلات الزراعية . كما أجري تقييم تطليلي لجميع القطاعات الصناعية تقريبا والتي هي قيد الدراسة ، ووضعت استراتيجيات بديلة لبعض القطاعات وفقا لاستراتيجية البحث الطويلة الأجل والتي أعدها فرع الدراسات القطاعية (٢٣) . وبذلك فقد وضع تشدد خاص مرة أخرى على ثلاثة من المجالات ذات الأولوية التي حددها المجلس ، وهي : الانتاج الصناعي ونظام المشاورات وعقد التنمية الصناعية لأفريقيا . وبذلك أيضا جهود خاصة عن طريق دراسات ذات وجهة عملية بغية تقوية الترابط بين البحوث والأنشطة التنفيذية ، بينما ازداد التعاون في مجال البحوث مع منظمات دولية أخرى .

٢٩ - واستهل العمل في اجراء دراسة عالمية النطاق عن صناعة الزيوت والدهون النباتية والدهون والتي سوف تحظى بتشديد خاص في المشاورة الثانية المعنية بصناعة تجهيز الأغذية . وسوف تقدم تلك الدراسة نبذة عن هذه الصناعة ، مع سرد للاسهامات الحاضرة والمحتملة للبلدان النامية في هذا القطاع بالإضافة الى الجوانب المتعلقة بالتخطيط والتعزيز القطاعي على المستويين الوطني ودون الاقليمي . كما يدى أيضا بدراسة ثانية عن التنمية المتكاملة لصناعة الزيوت والدهون النباتية تقوم على منهجية جديدة لتحليل انتاج الأغذية واستهلاكها . ومن المقرر استكمال كل من الدراستين بحلول عام ١٩٨٤ . وكذلك بدأت الأعمال التمهيدية في دراسة عن صناعة تجهيز الأسماك يرجى تقديمها الى اجتماع تشاوري في عام ١٩٨٥ .

٣٠ - وتم خلال عام ١٩٨٣ استكمال دراستين عن صناعة المنتجات الجلدية ، وسوف تقدمان الى المشاورة الثالثة المعنية بهذا القطاع في عام ١٩٨٤ . وجرمي كل من الدراستين الى مساعدة مقرري السياسات في البلدان النامية على اقامة صناعة الجلود والمنتجات الجلدية وتحسينها . وتشتمل الدراسة الأولى على تحليل على نطاق عالمي لتلك الصناعة وتقدم ومغا للاتجاهات الانتاجية والاستهلاكية والتجارية المتعلقة بها منذ عام ١٩٧٧ ، كما أنها تضع التشديد على العوامل التي تتحكم في تنمية تلك الصناعة في البلدان النامية . وتتناول الدراسة الثانية المعنية بإمكانات انتاج المواد الكيماوية للديباغة في البلدان النامية بحث المشاكل والمعوقات التي ينطوي عليها توريد المواد الكيماوية للبلدان النامية . كما أنها تحدد أيضا امكانيات للانتاج المحلي الذي يمكن أن يملح كأساس للتعاون الاقليمي .

٣١ - وقد استكملت الدراسة الأولى على النطاق العالمي عن الخشب وصناعة تجهيز

(٢٣) ID/B/260 العمل الرابع ، الفقرة ٢٩ .

الأخشاب^(٢٤) وقدمت الى المشاورة الأولى المعنية بذلك القطاع والمنعقدة في هلسنكي (فنلندا) في أيلول/سبتمبر ١٩٨٣^(٢٥). وعرضت تحليلا شاملا للوضع الحالي لذلك القطاع ، مركزا على سبل جديدة للبلدان النامية وعلى المشاكل التي يتعين التغلب عليها لدى اقامة صناعة سليمة للخشب ومنتجات الأخشاب . وقد يسهل الدراسة في المشاورة الأولى مناقشة الاهتمامات المشتركة والتعاون القطاعي بين البلدان النامية والبلدان الصناعية . كما أعدت أوراق بحث اضافية لدعم الدراسة بالتعاون مع عدد من المنظمات الدولية بما في ذلك منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة العمل الدولية ، والأونكتاد ، والمعهد الدولي لتحليل النظم التطبيقية^(٢٦) . وقد تناولت المواضيع التالية : موارد الأخشاب ؛ التدابير التعريفية والتدابير غير التعريفية في التجارة العالمية للأخشاب ؛ والجوانب البيئية لصناعة تجهيز الأخشاب ؛ وتجهيز الأخشاب في البلدان النامية في منطقة اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ ؛ والسلامة المهنية ؛ وصناعة أشكال الخشب في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية ؛ وتكنولوجيا تجهيز الأخشاب ؛ والطاقة .

٣٢ - واستمر العمل في وضع اللزمات النهائية في تقييم تقني - اقتصادي لتسع مواد صيدلية سائبة ذات أولوية ومستحضراتها الوسيطة وكذلك لأشكال جرعات ٢٦ عقارا اختارتها اليونيدو بوصفها ملائمة للإنتاج في البلدان النامية^(٢٧) . كذلك أكملت دراسة بشأن امكانات انتاج اللقاحات ومواد التحمين الأخرى في البلدان النامية^(٢٨) . وهي تتناول ، بالاضافة الى تقدير الطلب على اللقاحات التقليدية في ١١ منطقة يغطيها مشروع " اليونيتاد " للنمذجة (انظر الفقرة ٦ أعلاه) وصف الصعوبات التقنية التي ينطوي عليها تصنيعها تجاريا . وقد قدمت الدراسة الى المشاورة الثانية حول صناعة المستحضرات الصيدلية والتي عقدت بيودابست في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣ ؛ وستدرج النتائج التي خلصت اليها المشاورة في نسخ مستوفاة لهذه الدراسات من المقرر صدورها في عام ١٩٨٤ .

٣٣ - واستكملت في ١٩٨٣ دراستان عن ضغط التكاليف الرأسمالية لمشاريع الأسمدة ومشاريع الأسمدة الصغيرة في البلدان النامية^(٢٩) ، وذلك لعرضها على المشاورة الرابعة حول صناعة الأسمدة المقرر عقدها بنيودلهي (الهند) في كانون الثاني/يناير ١٩٨٤^(٤٠) . واستنادا الى نتائج البحوث الميدانية ، يتناول القسم الأول بالتحليل

(٢٤) UNIDO/IS.398 .

(٢٥) ID/B/300 ، الفصل الرابع ، الفقرة ٢٥ .

(٢٦) UNIDO/IS.413 ؛ UNIDO/IS.395 ؛ IS.410 ؛ ويجري العمل في اعداد دراسة أخرى .
UNIDO/IS.394 ؛ UNIDO/IS.396 ؛ UNIDO/IS.399 ؛ UNIDO/IS.406 ؛ UNIDO/IS.413

(٢٧) ID/B/300 ، الفصل الرابع ، الفقرة ٢٦ .

(٢٨) UNIDO/IS.402 .

(٢٩) ID/B/300 ، الفصل الرابع ، الفقرة ٢٧ .

(٤٠) UNIDO/IS.416 و Add.1 ؛ UNIDO/IS.422 و Add.1 .

المستفيض التكاليف الرأسمالية لمصانع الأسمدة ويناقش السبل العملية لخفض التكاليف الاجمالية للمشاريع . ويعرف القسم الثاني تحليلا تقنيا - اقتصاديا للفرص والمكائات التي تقدمها مصانع الأسمدة الصغيرة الحجم في بعض المناطق النامية بوصفها بديلا أو استكمالا للاتجاه الراهن نحو المصانع الكبيرة الحجم . كذلك أُنجزت ثلاثة بحوث علمية عن الفرص الممكنة لاقامة مصانع أسمدة صغيرة في البلدان النامية وعن حالة الأسمدة في العالم في الفترة ١٩٧٥ - ١٩٨١ ونظرة استشرافية للتمهينات ، وبحث تناول تكاليف مصانع الأسمدة في الهند ؛ كذلك استكملت دراسة عن اجراءات الحد من التكاليف الرأسمالية لمصانع الأسمدة في البلدان النامية وفيها الس الحد الأدنى .

٢٤ - وفيما يتعلق بقطاع البتروكيماويات ، استكملت دراسة عن فرص التعاون بين البلدان النامية في مجال تطوير الصناعة البتروكيماوية (٤١) . وبعد أن قامت الدراسة بتحليل حالة الصناعة في الحاضر والمستقبل ، تناولت المجالات الممكنة للتعاون في بناء القدرات اللازمة لتلبية الطلب في سنة ١٩٩٠ وما يليها من سنوات . وقد عرضت كوثيقة أساسية على حلقة دراسية بشأن التعاون بين البلدان النامية التي اشركت اليونيدو في تنظيمها مع منظمة البلدان المعصرة للخط (أوبك) ومندوق الأوربك للتنمية الدولية في آذار/مارس ١٩٨٢ ، ويقوم فريق استشاري عهدت اليه المنطقة الدراسية بعمية وضع مقترحات لحد ، ذلك التعاون بمتابعة توميات هذه المنطقة الدراسية . وبالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية البتروكيماوية والصناعة البتروكيماويات العربية حيث العالمي على المنتجات البتروكيماوية والصناعة البتروكيماويات العربية حيث ستقدم الى مؤتمر الدول العربية للتنمية الصناعية المقرر عقده في ١٩٨٤ (٤٢) . وهذه الدراسة التي تستهدف مساعدة مقرري السياسات في المنطقة على تقييم آفاق النمو ، تتناول بالتفصيل الاتجاهات الاقليمية للعرض والطلب فيما يتعلق بمنتجات بتروكيماوية مختارة ، مع ابياء ، عناية خاصة لدور وآفاق صناعة البتروكيماويات في المنطقة العربية مستقبلا . كذلك أخذت الدراسة في اعتبارها الكامل الطاقة والروابط الامدادية الأخرى . وقد كان رفح مستوى أداء الصناعة البتروكيماوية في البلدان العربية أحد اهداف تقييم تقني - اقتصادي للمصانع في منطقة الخليج (غربي آسيا) اشتركت اليونيدو في اجرائه مع اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا ومنظمة الخليج للاستثمار الصناعية حيث استحدثت على أساسها نظام الكرتوزي لتقدير التكاليف يطلع للتطبيق في المناطق النامية الأخرى .

٢٥ - وتعرض أول دراسة عالمية النطاق عن صناعة التشيد ومواد البناء ، من المقرر استكمالها في سنة ١٩٨٤ ، على المشاورة الأولى حول ذلك القطاع . وستبرز الدراسة أهمية تعزيز دور صناعة التشيد ومواد البناء في البلدان النامية والأخذ باستراتيجيات لدعم قطاع التشيد القائم على الاعتماد على الذات في تلك البلدان . كذلك استخدمت البيانات المستمدة من هذه الدراسة ومن الدراسات عن صناعة السلع الاستهائية

(٤١) UNIDO/IS.376 .

(٤٢) ID/B/300 ، العمل الرابع ، الفترة ٢٩ .

(انظر الفقرة ٢٧ أدناه) كمحطات للدراسة أعدت للمؤتمر العام الرابع بشأن دور صناعات السلع الاستثمارية في استراتيجيات التنمية الجديدة للبلدان النامية .

٢١ - وركزت البحوث التي أجريت عن صناعة الحديد والصلب في عام ١٩٨٢ على تدريب القوى العاملة ، وذلك حسباً أومت المناورة المتاحة حول ذلك القطاع والتي عقدت بكاراكاس (فنزويلا) في أيلول/سبتمبر ١٩٨٢ (٤٢) . واستهدفت في عام ١٩٨٢ دراسة تستهدف تحليل المهارات اللازمة لإقامة مصانع الحديد والصلب وتغلبها بتقييم فعالية مختلف أساليب التدريب ؛ ومن المقرر الانتهاء منها في عام ١٩٨٤ . وبالتعاون مع اللجنة الاقتصادية لأوروبا ، بدأ فرع الدراسات القطرية في إجراء دراسة عن الطلب على الصلب في البلدان النامية . وستقوم الدراسة ، المقرر الانتهاء منها بحلول سنة ١٩٨٤ ، بتحليل حجم البلدان النامية في الصناعة العالمية للحديد والصلب ، وعلى أساسها يمكن تحديد قدراتها المحتملة على إنتاج الحديد والصلب .

٢٧ - واستمر العمل في المقاطات العرفي والطلب على السلع الانتاجية في العالم (٤٤) ، وبالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الصناعية واللجنة الاقتصادية الأمريكية اللاتينية ، استكملت دراسات عن الوضع الراهن لصناعة السلع الانتاجية في كلتا المنطقتين فضلاً عن التوقعات في المستقبل ؛ كذلك وضعت استراتيجيات مقترحة لإقامة الصناعة وتعميرها في البلدان النامية . وتعمل الدراسة المعنية - الاقتصادية التي أجريت بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الصناعية على ثلاث وثائق بحثية مستقلة عن السلع الانتاجية المنفردة : تعريف وتطبيق للمؤثرات على الطلب وأهميتها مع الاشارة الخاصة للبلدان النامية (٤٥) ، والتجارة العربية في السلع الانتاجية (٤٦) ، والطلب العربي على السلع الانتاجية في الأقاليم القومية والمتوسطة والطويلة . كما استهدفت هذه الوثائق التي تستخدم كمحطات رئيسية لمؤتمر التنمية الصناعية السادس للبلدان العربية ، مساعدة مقرري السياسات على تحديد أنسب الاستراتيجيات لتطوير صناعات السلع الانتاجية والقطاعات الفرعية ذات الصلة . وقد كانت الدراسة التي تناولت حالة صناعة السلع الانتاجية بأمريكا اللاتينية في المستقبل ، أحد المرفوعات الرئيسية التي دارت حولها المناقشات في الحلقة التدريبية المشتركة بين اليونيدو واللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية حول السلع الانتاجية التي عقدت في سبتياغو (تشيلي) في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ . ومن المقرر انجاز دراسة مماثلة فيما يتعلق بمنطقة جنوب شرق آسيا بحري اعدادها طالب بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ، بحلول سنة ١٩٨٤ ؛ وستستخدم جميع الدراسات الإقليمية كمداخل للمناورة الثانية حول السلع الانتاجية في عام ١٩٨٥ .

٢٨ - واستمر العمل كذلك في تحليل قطاعات فرعية محددة لصناعة السلع

(٤٢) ID/MG.374/6 ، المرفعتان ٢٠ - ٢١ .

(٤٤) ID/MG.342/8/Rev.1 ، الفقرة ٤ .

(٤٥) UNIDO.IS.420

(٤٦) UNIDO.IS.421

الإنتاجية (٤٧) ، بينما أنجزت للنشر في عام ١٩٨٤ دراسة عن تكنولوجيايات وآلات تجهيز الألفية لخدمة البلدان النامية أعدت خصيصا للمسؤولين عن اتخاذ القرارات فسي البلدان النامية ، كذلك استكملت أعمال البحوث فيما يتعلق بدراسة عن أنظمة المياعة الوقائية في البلدان النامية وتم وضع اللمسات الأخيرة لدراسة عن الدخول في صناعة السلع الانتاجية . واستنادا الى البحوث السابقة التي أجريت عن تطوير صناعة اول البلدان نموا بصفة خاصة لوضع أساس تقوم عليه الأنشطة الهندسية ومنع الآلات . وقد اشتملت الدراسات التي اشتملت خلال العام على دراسة عن السلع الانتاجية المرتبطة بالطاقة والتي ستكون محور اهتمام المفاوضة الثانية حول ذلك القطاع .

٢٩ - وقدمت الى المفاوضة الثانية المعنية بمصانة الآلات الزراعية ، والتي عقدت في فيينا في تشرين الاول/اكتوبر ١٩٨٢ ، دراستان رئيسيتان كان عنوان الأولى "دراسة استقصائية لمصانة الآلات الزراعية في أمريكا اللاتينية " (٤٨) ، وكان عنوان الثانية " مصانة الآلات الزراعية - تقييم للوضع العالمي الحالي ، ونظرة استشرافية على الانتاج والأوراق " (٤٩) ، وكشأت الآلات الزراعية والتنمية الريفية موضوع دراسة أخرى (٥٠) ترمم نهجا جديدا تجاه أزمة متنامية وتبين أيضا الاجراءات التي ينبغي للبلدان الافريقية أن تتخذها لتنمية قطاع الآلات الزراعية .

٤٠ - وفيما يتعلق بالأعمال التطويرية لمؤتمر اليرتيدو العام الرابع ، تم إنجاز دراسة حول المصانة المحلية الحجم ، واستنادا الى بحوث أجريت حول تغير العوامل المحددة للحجم المثالي في الانتاج وحول امكانيات وآفاق المنافع المغيرة في قطاعات معينة ، تقدم الدراسة تحليلا قطاعيا بهم متخذوا القرارات في البلدان النامية . كذلك تستخدم دراسة أنجزت حول تعبئة الموارد المالية مــــمن أجل التنمية المتنامية ، كمدخل في المؤتمر . وتستعرض هذه الدراسة مدى ملائمة أدوات التمويل الصناعي الحالية ، وتقيم دور مؤسسات التمويل الناجمة في العالم الثالث . كما تحلل أسس التمويل الصناعي على المقترحات الرئيسية المتعلقة بأملاح النظام النقدي والمالي الدولي ، وذلك خدمة لمخذي القرارات في البلدان النامية .

٤١ - وقد وأملت الوحدة المنهجية القيام بــــدور الدعم الفني ، ان اطلعت بتطبيقات اقتصادية اصحابية وبحوث متملة بالحاسبات الالكترونية في مختلف قطاعات الصناعة ، وقامت الوحدة ، بالتعاون مع المعهد الدولي للتطيل التطبيقي ، بوضع نظام الكتروني لتطيل التغيرات في أسمية التدفقات التجارية ، باستخدام المعلومات التجارية التي قدمتــــها قواعد البيانات التي يحتفظ بها كل من مكتب الأمم المتحدة الاممائي واليوتيدو والفاو . كما رفعت الوحدة برامج الكترونية لاجراء التقييم المعتمد للمعلم التدفقات التجارية ، استنادا الى البيانات المستقفة الواردة في

(٤٧) ID/R/300 ، العمل الرابع ، الفقرة ٣١ .

(٤٨) UNIDO/IS.407 .

(٤٩) UNIDO/IS.408 و Add.1 .

(٥٠) UNIDO/IS.377 .



إنه حطيم سحبه للمعمل الوطني السباني لعمود الإدارة في المصط الدقيق ، معهد
رائعون للتكنولوجيا ، رائعون (بروما) .

أشرطة مسجلة عن التجارة الخارجية التي يعدها مكتب الأمم المتحدة الإحصائي ،
وتحفظها وحدة الإحصاء والدراسات الاقتصادية في الونيدو . وأشرت دراسة حول
الاحتياجات من الطاقة في قطاع الأخشاب وتحسين الأخشاب وقطع الآلات الزراعية ، في
حين استهل العمل في دراسات عن السعيد ومواد البناء ، والفترات غير الحديثة ،
وتحسين الأعدية ، على أن يتم إنجازها في الفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ . وبالإضافة إلى
ذلك ، نشرت ورقة عمل بعنوان " الطاقة وتمتيع البلدان النامية : بعض الاستراتيجيات
العامة والقطعية " (٥١) تتناول استهلاك الطاقة وأمداداتها في البلدان النامية ،
مع التشديد على الاستراتيجيات المتكاملة الشاملة ، بما في ذلك تنوع مصادر الطاقة
وتحويل الطاقة .

الأنشطة الأخرى

وحدة الأخصاء والدراسات الاستقصائية

٤٢ - كانت أنشطة وحدة الأخصاء والدراسات الاستقصائية في سنة ١٩٨٢ وثيقة المملكة بالأعمال التحضيرية للمؤتمر العام الرابع . وقد انتهت هذه الوحدة التي تمثل نقطة مرجعية مركزية لأنشطة الأخصاء وتجهيز البيانات ، والتي تقوم بحوث تحضيرية حول الاتجاهات العالمية النطاق في قطاع الصناعة التحويلية ، من العمل في الدراسة الممنونة " الصناعة في عالم متغير " (٥٢) ، التي صدرت كعدد خاص من " الدراسة الاستقصائية للتنمية الصناعية " بمناسبة مؤتمر اليونيدو العام الرابع . وتتضمن هذه الدراسة الاستقصائية عرifa معملا للتغيرات الهيكلية السامة والاتجاهات المتعلقة بالسياسة العامة في السبعينات وأوائل الثمانينات . وتركز هذه الدراسة الاستقصائية بعفة خاصة على الروابط بين الصناعة التحويلية والقطاعات الأخرى ، ولاسيما الزراعة . كما تتناول بشئ من التفصيل التطور العالمي في عدة صناعات رئيسية ، وذلك من خلال تتبع التطور الطويل الأجل للمساكن الرئيسية التي يجري بحثها في فوء المباني الوطنية الحالية على معيد السياسات العامة وفي فوء الظروف الاقتصادية الراهنة . ويتناول العدد :التابع أيضا مجموعة متنوعة من المسائل الأخرى في المجال الصناعي ، ويقدم تحليلا وعرفا كعيا للتغيرات الهيكلية وللتدائير المتخذة على معيد السياسة العامة في عرفا من الحالات قيد البحث . وبالإضافة الى ذلك ، نشرت ورفتان عن مؤشرات احصائية مختارة (٥٣) ، وعن بعض الاتجاهات في التنمية الصناعية العالمية (٥٤) ، وقدمتا الى اجتماع صحفي للمؤتمر العام الرابع ، مكرس لاستراتيجيات وسياسات التنمية الصناعية في البلدان النامية ، عقد في ليمبا (بيرو) في نيسان/ابريل ١٩٨٢ .

٤٣ - وراعت الوحدة ، أثناء السنة قيد الاستعراض ، أدءا مهمتها المتعلقة في توسيع وتحسين درجة الشمول وتفعيل البيانات الصناعية المتسامة والارتقاء ، بقاعدة البيانات الالكترونية المرتبطة بها . ونشر بيان تفصيلي بالأخصاءات الصناعية الموجودة في قاعدة بيانات اليونيدو (٥٥) ، يبين نطاق وشمول وتوعية الأخصاءات الواردة في قاعدة بيانات اليونيدو عن الفترة ١٩٦٢ - ١٩٨١ . وتشير قائمة الموجودات التي توفر بيانات عن ٢٨ فرعا صناعيا وعن ١٥٠ بلدا ، ويغطي مجموعة متنوعة من مجالات المواضيع المتعلقة بالانتاج ، والمعالجة ، والأجور والرواتب ، ومستلزمات الانتاج .

(٥٢) ID/CONF.5/2 ، مستورات الأمم المتحدة رقم المبيع

• E.83.II.3.6

• ID/WG.391/1 (٥٣)

• ID/WG.391/8 (٥٤)

• UNIDO/IS.385 (٥٥)

٤٤ - واستعدت الوحدة ، عند استخدام بياناتها ، مجموعة من المؤشرات الاحصائية المتكثرة وعممت النتائج من خلال المنشورات التالية التي اتمت بطابع اصحاف وتطيلي معا . الاولى بعنوان " استعراض اصحاف الحالة الصناعية في العالم في عام ١٩٨٢ - (٥١) - وهو عرض سنوي منظم للأنشطة الاحصائية للوحدة - وقد صدرت في أوائل عام ١٩٨٢ ، وتقدم الدراسة استنادا الى بيانات غير منشورة ، لمة عامة عن الاتجاهات العالمية الرئيسية. وتناقش البلدان نموا . والثانية بعنوان " الصناعة الاموية بالأرقام : دراسة اجمالية احصائية للقطاعات الرئيسية في بلدان مختارة في منطقة اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ " - (٥٧) ، وقد صدرت بفترة مشتركة بين اليونيدو واللجنة ، وتقدم مجموعة من المعلومات غير المنشورة سابقا عن مستويات الإنتاج والاستهلاك والواردات والمادرات في القطاعات الرئيسية مثل الملمس والبتروكيمياويات والملح الانتاجية . ويحلل أحد المنشورات الرئيسية المقرر نشرها في عام ١٩٨٤ صناعة الآلات غير الكهربائية في العالم ويقدم دراسة تجريبية لصناعة الآلات المكتبية (٥٨) . كما يقدم هذا المنشور الذي يتبع بها تطليا وتجريبيا في آن واحد ، تحليلا عاما لقطاع زراعي رئيسي من صناعة السلع الانتاجية ، وهو ما يعد ذا أهمية خاصة للبلدان النامية . ويتركز الاهتمام على نمو طاقة التصدير ، والاتجاهات الناشئة على معيد التحفص في المنتجات ، وتغير القدرات التنافسية بين المنتجين في كل من البلدان النامية والبلدان المتقدمة النمو .

٤٥ - وترامت الأعمال التحضيرية لعدد من المنشورات المقرر اصدارها في عام ١٩٨٤ ، بما في ذلك استعراض اصحاف الحالة الصناعية في العالم في عام ١٩٨٢ ودليل الاحصاءات الصناعية . ويقدم المنشور الثاني الذي يدر مرة كل سنتين ، مجموعة من المؤشرات الصناعية تتيج المجال المقارنة وتطيل الظروف الصناعية في البلدان المختلفة . ويمكن مجموعة البيانات الجديدة الواردة في العدد القادم ما أبرزته الوحدة من تقدم في توسيع درجة تمول وتقييم قاعدة البيانات الصناعية .

٤٦ - ويستخدم البرنامج احصائي وقاعدة البيانات المرتبطة به ، والتي تشمل الوحدة بإبصارها ، في افراف متنوعة داخل اليونيدو . وانما تستخدم أيضا لتلبية الاحتياجات العامة لتوفير قاعدة بيانات لمنشورات الوحدة ، وانما تستخدم أيضا لتلبية الاحتياجات العامة للمنظمة من البيانات . وتتوفر للفروع السبعة لتعنة الدراسات الصناعية ، وكذلك للمتعلمين في وحدات اليونيدو الأخرى ، سجل الوصول الى البيانات عن طريق طريفات الحاسبات الالكترونية ، أو في شكل مطبوعات صادرة من الحاسبات الالكترونية وعن طريق التسييلات الخاصة بجهز البيانات التي توفرها الوحدة .

• UNIDO/IS.368 (٥٦)

• UNIDO/IS.390 (٥٧)

• ID/290 (٥٨)

٤٧ - وقد تميز العام الماضي بزيادة درجة التعاون بين اليونيدو والمكتب الإحصائي، والهيئات الدولية الأخرى العاملة في ميدان الإحصاء . فقد عقدت في دكا (البنغال)، في الفترة كانون الثاني/يناير - شباط/فبراير ، كجزء من البرنامج العالمي للإحصاءات الصناعية لسنة ١٩٨٣ ، حلقة تدريبية اقليمية مدتها أربعة أسابيع في مجال الإحصاءات الصناعية ، اشترك في تنظيمها اليونيدو ومكتب الأمم المتحدة الإحصائي واللجنة الاقتصادية لأفريقيا ومركز ميونخ للتدريب المتقدم في مجال الإحصاءات التطبيقية المتعلقة بالبلدان النامية (٥٩). وحضر الحلقة مديرو المكاتب الإحصائية الوطنية وكبار الموظفين المعنيين بالإحصاءات الصناعية .

٤٨ - وقد أصبحت الوحدة موردا رئيسيا لتزويد المنظمات الدولية الأخرى بالبيانات الصناعية ، ويمكن تقدير أثر برنامجها بعدى تعميم حصيلة عملها- والبحوث التجريبية والبيانات- على المستعملين . ويتخذ هذا التعميم شكلين : تزويد المنظمات الأخرى بالإحصاءات والأشرطة الالكترونية ، وتوزيع منشورات الوحدة المخصصة للبيع وغير المخصصة للبيع . وفي سنة ١٩٨٣ ، تم توثيق بيانات إحصائية و/أو أشرطة الكترونية لعدد من المنظمات الدولية ، بما في ذلك مكتب الأمم المتحدة للبحوث الانمائية وتحليل السياسات العامة ، واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ ، والغاو ، وأمانة الاتفاق العام للتعريفات الجمركية والتجارة ، والبنك الدولي ، والمكتب الإحصائي للاتحادات الأوروبية ، والجمعية الاستشارية لدول افريقيا والمحيط الهادئ والبحر الكاريبي ، والاتحاد الاقتصادي الأوروبي ، والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والمعهد الدولي لتحليل التطبيقي . وكما حدث في السنوات السابقة ، قامت الوحدة بتوفير المنشورات الصناعية التي نشرها البنك الدولي في تقرير التنمية في العالم .

٤٩ - وتزايد باطراد حجم توزيع المنشورات المخصصة للبيع وغير المخصصة للبيع التي تصدرها الوحدة . فبحلول أيلول/سبتمبر ١٩٨٣ ، على سبيل المثال ، تم توزيع ٨٠٠٠ نسخة من العدد الثامن (بالانكليزية فقط) من " الدراسة الاستقصائية للتنمية الصناعية " المعنون " الصناعة في العالم في عام ١٩٨٠ " (٦٠). وكان توزيع المنشورات الأخرى المخصصة للبيع التي صدرت مؤخرا يتجاوز دائما عدة آلاف من النسخ ، في حين تم اعادة طبع العديد من المنشورات غير المخصصة للبيع .

الدراسات البيئية

٥٠ - تضمن برنامج الدراسات الصناعية لسنة ١٩٨٣ ، لأول مرة عملا في مجال التخطيط الصناعي الاحتياطي لخالات الطوارئ ، في حين استمر العمل في مجال حماية البيئة خلال عملية التنمية الصناعية والممارسات المتعلقة باستخدام المياه ومعالجتها في الميدان الصناعي .

(٥٩) ID/B/300 ، الفصل الرابع ، الفقرة ٣٥ .

(٦٠) منشورات الأمم المتحدة ، رقم المبيع E.81.II.B.3 .

٥١ - وتركز التعاون مع " مركز الأنشطة البرنامجية المتعلقة بالبحار الاقليمية " ، التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) ، على عنصر الطوارئ في الميدان الصناعي ، وهو أحد عناصر المشروع المشترك بين اليونيدو واليونيب والمنظمة الدولية للملاحة البحرية والمتعلق بوضع وتنسيق خطط للطوارئ على الصعيد الوطني لـ ٢٠ بلدا في منطقتي غرب ووسط افريقيا الفرعيتين .

٥٢ - وأنجزت دراسة عن الجوانب البيئية لصناعة الأخشاب وتجهيز الأخشاب (٦١) لادراجها ضمن الدراسة العالمية النطاق المقدمة الى المشاورة الأولى حول هذا القطاع (انظر الفقرة ٣١ أعلاه) وعلى نحو ما كان مخططا ، قدمت الى المشاورة الثانية حول صناعة المستحضرات الصيدلانية المعقودة في بودابست (هنغاريا) ، ٢١ - ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣ ، دراسة عن ممارسات استخدام المياه ومعالجة المياه الجارية لصنع العقاقير الـ ٢٦ ذات الأولوية ، والمدرجة في قائمة اليونيدو التوضيحية (٦٢) . كما أنجز في سنة ١٩٨٣ منشور مخصص للبيع حول موضوع ممارسات استخدام المياه ومعالجتها في الميدان الصناعي ، على وجه العموم ، وسوف ينشر في سنة ١٩٨٤ .

٥٣ - وفي أيلول/سبتمبر ، قدمت سلطة من المحاضرات استنادا الى دراسات اليونيدو البيئية أثناء برنامج تدريبي معني بتقييم ومكافحة تلوث الهواء والماء بسبب الصناعة ، عقد في جامعة غنت (بلجيكا) .

• UNIDO/IS.394 (٦١)

• UNIDO/IS/387 (٦٢)

الفصل الخامس

البرامج الخاصة

١ - تم اختيار سبعة من البرامج التي تفضل بها اليونيدو ، وذلك لإيلائها عناية خاصة من هذا التقرير . ويرد أدناه وصف للإنشطة التي قامت بها المنظمة في إطار هذه البرامج في عام ١٩٨٢ .

الطاقة

٢ - يستند مفهوم برنامج اليونيدو في قطاع الطاقة إلى ثلاثة جوانب جوهرية للتعامل بين الطاقة والصناعة ، وهي :

(أ) الطاقة اللازمة للصناعة - استحداث أساط للتمنيع لتلائم النمط المحلي

للتراكم الطاقة وتتمشى معه ، بما في ذلك استحداث أو تكثيف عمليات ومنتجات تستخدم فيها الطاقة على نحو فعال وملائم ؛

(ب) الصناعة اللازمة للطاقة - الدور الذي يمكن أن تلعبه الصناعة كمورد للسلع والخدمات اللازمة لتنمية قطاع الطاقة ؛

(ج) إدارة الطاقة الصناعية - تنمية القدرة على التخطيط الفعال لإنتاج واستخدام الطاقة ، على المعيد الوطني وعلى مستوى الوحدة الانتاجية ، لضمان أقصى قدر من الاعتماد على الذات ومن كفاءة الصناعة المحلية .

٣ - وقد اتضحت أهمية الطاقة في عام ١٩٨٢ بثلاث سمات رئيسية هي: الانتقال من الأساس المعاهمي المستحدث مؤخرا والخامس بتنمية الطاقة ومن برنامج المنظمة المتعلق بالتنميص التي عملية انتقاء مجالات الأولوية وتبني المشاريع في هذه المجالات ، والمشاركة في التطورات البرارية على نطاق منظومة الأمم المتحدة في ميدانين مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة ؛ وتكثيف تنسيق الأنشطة المتعلقة بالطاقة بين اليونيدو والمنظمات الأخرى .

٤ - ويتبين من الاستعراضات الداخلية، وتقارير الخبراء، والاستعراضين، والاحتياجات الدولية المعنية بالطاقة والصناعة، أن هناك اتفاقا عاما على أنه ينبغي ، في ميدان الطاقة والتنميص تنميص البلدان النامية على مايلي: (أ) اجراء تخطيط متكامل للطاقة والصناعة، (ب) زيادة كفاءة تباها الناتجة في مجال الطاقة عن طريق تنمية واستخدام موارد الطاقة المحلية، (ج) تعزيز صناعة السلع الانتاجية دعما لقطاع الطاقة، (د) رفع كفاءة استخدام الطاقة الصناعية .

٥ - وفيما يتعلق بموارد الطاقة المحلية اللازمة للصناعة ، كرست اليونيدو ، مع استجابتها لجميع احتياجات البلدان النامية من الطاقة ، اهتماما خاصا لموارد الطاقة الكهربائية وطاقة الكتلة الحيوية ، نظرا لكونه هذة الموارد فهي تلك البلدان ولكونها تكثر بأكثر الامكانيات من حيث التأثير ا اكبر على التنميص . ومع أن أشكال الطاقة الأخرى ، كالطاقة الحرارية الأرضية أو طاقة الرياح ، يمكن أن تكون هامة بالنسبة لبلدان معينة ، إلا أنها بوجه عام محددة بالموقع ولا يرجح أن يكون لها أثر كبير على البلدان النامية ككل .

٦ - وقامت اليونيدو خلال عام ١٩٨٢ بمبادرات مختلفة لتقديم المساعدة في تنميص موارد الطاقة المائية الصغيرة وطاقة الكتلة الحيوية ، بما في ذلك المشاركة في

تنظيم طاقات تدريبية حول الطاقة المائية الصغيرة في ماليزيا والصين ، ومساعدة حكومة جزر سليمان في انشاء محطة صغرى للطاقة الكهرمائية ، واصدار كتيب عن المحطات الكهرمائية الصغيرة يكون في متناول المسؤولين عن اتخاذ القرارات بشأن محطات الطاقة الكهرمائية الصغرى^(١) ، وذلك بالتعاون مع منظمة أمريكا اللاتينية لشؤون الطاقة . وهذا الكتيب هو الأول في سلسلة منشورات حول الطاقة المائية الصغيرة .

٧ - وواصلت اليونيدو جهودها لمساعدة البلدان النامية في صنع السلع الانتاجية اللازمة لدعم قطاع الطاقة ، من خلال مشاريع التعاون التقني ، كالمشروع الاقليمي لأمريكا اللاتينية المتعلق بـ " تصميم وصنع التربينات المائية المحورية التدفق" ، وكذلك عن طريق الدراسات ، واجتماعات أفرقة الخبراء ، وأنشطة دوائر تشجيع الاستثمار التابعة لليونيدو ، والأعمال التحضيرية للمشاركة المعنية بالسلع الانتاجية ، مع التركيز بصفة خاصة على المعدات والتكنولوجيا المتمثلة بالطاقة ، التي يزمع عقدها في فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ .

٨ - ويمثل حفظ الطاقة الصناعية ، الذي حظي بتركيز قوى جديد داخل اليونيدو خلال العام قيد الاستعراض ، فرصة قصيرة المدى لتخفيف ما تمارسه الطاقة التجارية المستوردة من ضغط على ميزان المدفوعات ولتحقيق وفورات ذات شأن بتكلفة منخفضة . اذ بات من المسلم به أن ادارة الطاقة الصناعية ، بما في ذلك كفاءة استخدام الطاقة ، تعتبر سمة أساسية في تصنيع البلدان النامية . ولم يعد ينظر الى حفظ الطاقة على أنه يعني المعاناة والحرمان ، وإنما وسيلة لانتاج قدر أكبر من السلع والخدمات باستخدام قدر معين من الطاقة ، مما يسهم في النمو الاقتصادي . وقد تضمنت الأنشطة في مجال حفظ الطاقة الصناعية خلال عام ١٩٨٣ ما يلي : اعداد مشروع اقليمي كبير للبلدان النامية في أوروبا يموله برنامج الأمم المتحدة الانمائي ؛ وتنفيذ عدة مشاريع وطنية صغيرة ؛ وعقد اجتماع بالاشتراك مع رابطة المعاهد الهندسية الهندية ؛ وإجراء مناقشات مع البنك الدولي ومنظمة أمريكا اللاتينية لشؤون الطاقة ؛ والمشاركة في مؤتمر الطاقة العالمي الثاني عشر وفي الاجتماعات ذات الملة التي نظمتها الاتحاد الاقتصادي الأوروبي ومنظمة أمريكا اللاتينية لشؤون الطاقة .

٩ - ويدرج موضوع الطاقة أيضا في البند الفرعي ه (د) من جدول الأعمال المؤقت لمؤتمر اليونيدو العام الرابع ، وتم عقد اجتماع فريق خبراء رفيع المستوى حول الطاقة والتصنيع في أوصلو (النرويج) من ٢٩ آب/أغسطس الى ٢ أيلول/سبتمبر، تحضيراً لذلك المؤتمر^(٢) . وقد ساعد الاجتماع على تحديد مجالات الأولوية وعلى وضع مجموعة من المقترحات المحددة ، ذات التوجه العملي لتعرض على اليونيدو والمنظمات الدولية الأخرى . وقام الفريق الاستشاري الخاص المعني بالطاقة بتنسيق الأنشطة الفنية لهذا الاجتماع ، التي تضمنت الاختيار والتحديد المبدئي للمواضيع المزمع النظر فيها واعداد مختلف الأوراق للمناقشة .

(١) ID/SER.N/1

(٢) للاطلاع على تقرير اجتماع فريق الخبراء رفيع المستوى حول الطاقة والتصنيع ، انظر الوثيقة ID/WG.402/12.

العالم ومع ادارة التعاون التقني لأغراض التنمية معقر الأمم المتحدة بنيويورك، والتي جانب ذلك جرى فيما يتعلق بالتعاون تبادل للأفكار مع وكالات ومنظمات أخرى ، منها البنك الدولي ومعهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث والوكالة الدولية للطاقة الذرية .

١٣ - وعلى المعهد الدولي الحكومي ، واملت اليونيدو نشاطها التعاوني في مجال الطاقة بتقديم المساعدة الي مجموعة الـ ٧٧ بخموس اجتماعها المعني بالتعاون التقني في ميدان الطاقة ، المعقود في فيينا من ٢٤ الي ٢٧ أيار/مايو ، وخموس اجتماعها المعني بتطوير الطاقة وبإمدادها وترتيد استهلاكها ، المعقود في يانكوك (تايلند) من ١٥ الي ١٩ آب/أغسطس . كما كانت اليونيدو ممثلة رسميا في الندوة المعنية باستغلال الطاقة في العالم الثالث ، المعقودة في طهران (جمهورية ايران الاسلامية) من ٣٠ أيار/مايو الي ٣ حزيران/يونيه ، وفي مؤتمر الطاقة العائلي ، المعقود في نيودلهي (الهند) ، من ١٨ الي ٢٣ أيلول/سبتمبر ، وفي اجتماع مجلس الخبراء ، والوزراء لمنظمة أمريكا اللاتينية لتعاون الطاقة ، الذي عقد في مدينة غواتيمالا في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ ، وقام يستعمل اليونيدو فيها جميعا الفريق الاستشاري الخاص المعني بالطاقة .

١٤ - أما "نادي فيينا المعني بالطاقة" ، الذي يضم أعضاء من حكومة النمسا ، والوكالة الدولية للطاقة الذرية ، واليونيدو ، والمعهد الدولي لتحليل النظم التطبيقية ، ومنظمة البلدان المصدرة للبترول ، فقد واصل تبادلته للأراء بشأن التعاون في مجالات محددة هي التدريب في ميدان الطاقة ، ومشارك البيئات المتعلقة بالطاقة وتعدية الطاقة . كما استمر التعاون مع مختلف المنظمات الأخرى ، مثل رابطة المعاهد الهندسية الهندية ، ومجلس الطاقة الجوية في الولايات المتحدة الأمريكية ومنتدى الأوبك للتنمية الدولية .

١٥ - وفيما يلي عرض موجز لأنشطة محددة متصلة بالطاقة تم القيام بها في عام ١٩٨٢ وجرى ذكرها في فروع أخرى من التقرير الحالي . ففي خلال عام ١٩٨٢ ، كان هناك ٤٩ مشروعاً للتعاون التقني متصلة بالطاقة ، يبلغ مجموع قيمتها ١٥٨ مليون دولار ، عند مراحل مختلفة من التنفيذ ؛ وقد أنفق على هذه المشاريع ، وأكثر من نصفها يتيمس بأنشطة طويلة الأجل نحو ٥ ملايين دولار في عام ١٩٨٢ . وكان هناك تسعة عشر مشروعاً مشروعا مقترحا بشأن الطاقة قيد النظر من أجل التمويل . وكان تسعة عشر مشروعاً من المشاريع المعتمدة و ٤٧ من المشاريع المقترحة تشمل بمصادر الطاقة الجديدة والمتجددة . وقد تضمنت أنشطة اليونيدو الأخرى المشتملة بالطاقة تنظيم ١٨ اجتماعا ، والمشاركة في ٣٩ اجتماعا آخر من غير اجتماعات اليونيدو ، قام يستعمل المنظمة في أغلبها موظفوها المتواجدين في مكان الاجتماع ، و امداد نحو ٥٠ وثيقة وورقة عمل .

البرامج التعاوني للاستثمار

١٦ - كان عمل البرامج التعاوني الاستثمار منميا بشكل رئيسي على تحديد واستحداث المزيد من مشاريع الاستثمار المتساوي، وتحسين نوعيتها من حيث المعلومات والاعداد . وبإثر البرامج أيضا العمل في اعداد برامج الكتروني مسط للتحليل

المشاريع ، استكمالا لنموذج كومغار (نموذج اليونيدو المعد إلكترونيا لتحليل الجدوى وللإبلاغ) (٥) ، واعداد صيغة جديدة لـ "دليل اعداد اتفاقات المشاريع الصناعية المشتركة في البلدان النامية" (٦) . وعلى وجه الاجمال ، أدى نقص الموارد الى تعطيل متزايد لعملية ابتكار أفكار ومقترحات جديدة وتنفيذها . وكان من الصعب اعادة توزيع الموارد من نشاط الى آخر ، نظرا لأن جميع أنشطة البرنامج كانت موضع تقدير عال من جانب الأطراف المتلقية لهذا النوع من المساعدة .

١٧ - وتلعب المشاركة المتزايدة من جانب كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية وصغار الموظفين الفنيين في صياغة المشاريع الاستثمارية ، وكذلك في التحضير لاجتماعات تشجيع الاستثمار ، دورا مكملا لموارد المقرر من الموظفين ، ويتوقع أن تساعد هذه المشاركة على تحسين نوعية المشاريع وزيادة عددها ، وعلى تجاوز الصعوبات التي تعترض متابعة المشاريع .

١٨ - وكجزء من النشاط الجاري في ميدان اعادة التوزيع الصناعي ، تم في نيسان/أبريل ١٩٨٣ تنظيم اجتماع لفريق خبراء بشأن اعادة التوزيع الصناعي : نقل المصانع العاملة والمعدات الى البلدان النامية (٧) . وحضر الاجتماع ١٨ مشتركا هم : مشترو مصانع وآلات من سبعة بلدان نامية ، وبائعو مصانع وآلات من خمسة بلدان صناعية ، وممثلون عن مؤسسة ثنائية وثلاث مؤسسات دولية .

١٩ - وشارك موظفو البرنامج التعاوني للاستثمار ، خلال عام ١٩٨٣ ، مشاركة نشطة في عدد من الاجتماعات الدولية ، منها الاجتماع السنوي للاتحاد العالمي لمؤسسات التمويل الانمائي المعقود في لشونة (البرتغال) والاجتماع الدولي من أجل التعاون الصناعي المعقود في تريفيرو (ايطاليا) ، واجتماع في ميونيخ (جمهورية ألمانيا الاتحادية) حول تمويل المشاريع الاستثمارية في جنوب شرقي آسيا ، وطققة دراسية في جنيف (سويسرا) حول ادارة التصنيع ، واجتماع أعضاء مجالس ادارة شركات الصناعة الكيماوية المعقود في ايسن (جمهورية ألمانيا الاتحادية) ، وطققة دراسية بمقر مصرف التنمية الافريقي في ابيدجان (ساحل العاج) لمسؤولي مؤسسات التمويل الانمائي الافريقية ، وطققة دراسية حول دور مؤسسات التمويل الانمائي في تنمية البلدان العربية ، عقدت في الرباط (المغرب) .

٢٠ - ومما يؤسف له أن البنك الدولي عمد من جانب واحد ، بسبب تدابير التقشف ، الى تقليص البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو، ولكن التعاون ظل جليل الفائدة . وقد أسفر قيام اتصال أوثق بين المنظمين ووجود أحد موظفي البرنامج في مقر البنك الدولي ، عن الاهتمام الى فرص لليونيدو كي تساعد البلدان النامية في تنفيذ مشاريع التعاون التقني الممولة بقروض من البنك الدولي .

(٥) ID/B/300 ، الفصل الثالث ، الفقرة ١٧٧ .

(٦) ID/68 .

(٧) UNIDO/10/558 .

مشاريع الاستثمار الصناعي

٢١ - تم خلال عام ١٩٨٣ ايفاد ١٤ بعثة من موظفي البرنامج التعاوني للاستثمار وخبرائه الاستشاريين الى ما مجموعه ٢٩ بلدا ناميا ، لمساعدة الهيئات الحكومية المعنية بالترويج والمشاريع ، والاتحادات الصناعية ، والمصارف الانمائية والمؤسسات المماثلة ، في تحديد واعداد مقترحات بشأن مشاريع الاستثمار الصناعي ، وللحصول أيضا على معلومات عن حالة المشاريع الموجودة بالفعل في حافظة البرنامج . وكان لهذه البعثات الدور الأساسي في تحديد نحو ٤٢٥ مشروعا جديدا للاستثمار الصناعي ، مما يرفع مجموع عدد المشاريع المقترحة الموجودة في حافظة اليونيدو والتي هي قيد الترويج الفعلي أو قيد الاعداد ، الى ٨٢٠ مشروعا . وتضم الحافظة مقترحات من ٤٨ بلدا ناميا ، منها ١٥ من أقل البلدان نموا ؛ وكانت ١٨٩ من هذه المقترحات تخص المنطقة الافريقية . أما بالنسبة للقطاعات الفرعية المنفردة ، فإن ٥٣٢ من المقترحات كانت تغطي الصناعات الزراعية ، وصناعة الطب ، والصناعة الكيميائية ، والصناعة الهندسية . وكان نحو ٨٠ في المائة منها معدة اعدادا يكفي لاستخدامها في الترويج الفعال ؛ أما الباقي فيحتاج الى استكمال والى دراسات ، وخطط مالية ، وممولين .

٢٢ - وتم التوصل الى نتائج مشجعة في عام ١٩٨٣ ؛ إذ وصل عدد المشاريع التي تم الانتهاء من ترويجها الى ٦٨ مشروعا (انظر التذييل جيم) . وكان لـ ٥٤ من هذه المشاريع قيمة استثمارية معروفة مقدارها ٣٢٢ مليون دولار . بيد أن عدم وجود مشاريع أكبر حجما خفض متوسط القيمة الاستثمارية للمشروع من ما يزيد قليلا على ٧ ملايين دولار في عام ١٩٨٢ الى أقل قليلا من ٦ ملايين دولار . وبالإضافة الى الانقاعات المتعلقة بمشاريع محددة ، تم توقيع أكثر من ٤٠ خطاب اعلان عن النية بين مروجي المشاريع ومنظميها الأجانب بشأن مشاريع تم ترويجها في اجتماعات تشجيع الاستثمار المعقودة خلال عام ١٩٨٣ .

٢٣ - وباستخدام المطبوعات الالكترونية المأخوذة عن ملف المشاريع التابع لنظام المعلومات الخاص بتشجيع الاستثمار ، تم في تشرين الأول/أكتوبر اعداد عدد جديد من "قائمة المقترحات المتعلقة بمشاريع الاستثمار الصناعي" (٨) يتضمن ملخصا وافيا لـ ٢٧٢ مشروعا للاستثمار الصناعي ، منها ٩٠ في افريقيا ، يقوم البرنامج التعاوني للاستثمار بالترويج لها بنشاط . وعقب تعميم هذه القائمة على نطاق واسع ، تلتقى البرنامج التعاوني للاستثمار أكثر من ١٠٠ طلب من شركاء محتملين للحصول على مزيد من المعلومات عن المشاريع المقدمة . وبالإضافة الى ذلك ، تم أيضا اعداد فوائم مستقلة ، مع معلومات عما مجموعه ٢٤٤ مشروعا استثماريا مختارا ، وذلك لكل من اجتماعات تشجيع الاستثمار الثلاثة التي نظمتها البرنامج التعاوني للاستثمار .

(٨) ID/B/300 ، الفصل الخامس ، الفقرة ٨٥ .

توليد وتشجيع الاستثمار في فروع صناعية محددة

٢٤ - يتطلب التعميل بجميع البلدان السامية من طريق انشاء وحدات جديدة للإنتاج الصناعي لها مقومات البقاء ، تحديد عدد مترابيد من المشاريع الجيدة الأعداد و " الصالحة معرفيا " مع موردين اكفاء ، من القطاع العام أو الخاص . وفي محاولة لتحسين قدرة البلدان السامية على تحديد وصياغة مشاريع الاستثمار الصناعي من هذا النوع ، باثرت اليونيدو برنامجا لتشجيع إقامة الاتصالات بين أخصائى مؤهلين من بلدان نامية مختارة ومؤسسات صناعية في بلدان نامية ذات تقاليد صناعية متفجرة في فروع صناعي محدد .

٢٥ - وكان السعاط الأول في إطار هذا البرنامج ، عقد سلسلة من الاجتماعات في عام ١٩٨٢ لفرقة من بلدان نامية مختارة مع شركات لمنع الالكترونيات ، بتمويل من مساهمة ذات غرض خاص قدمتيا حكومة اليابان ، ومساهمات قدمتيا البلدان النامية المعنوية الصالية : سري لانكا والسنگال واليمن والطنين . وأجرت فرقة وطنية ، مكونة من مهندس الكتروني واقتصادي ، من كل بلد من البلدان السامية الأربعة ، مناقشات مستقلة في فوكيو مع نحو ١٠ شركات يابانية لمنع الالكترونيات . واجتمعت الأفرقة بعد ذلك في فيينا مع ممثلي شركات الالكترونيات من ألمانيا (جمهورية - الاتحادية) والنمسا وهولندا والولايات المتحدة الأمريكية ، وبذا سمحت لها فرقة مقارنتة الكترولوجيات وأجراء المرشد من التطوير لمشاريعها .

٢٦ - وتمهد الجهة المناقشات ، قام كل فريق وطني بإعداد بحث قطري عن الصناعة الالكترونية في بلده ، يشمل تحديدا ووصفا لغرض الاستثمار المتاحة لإقامة أو توسيع أو تجديد وحدات إنتاج الالكترونيات . وللمساعدة في مجال اعداد البحوث القطرية ، قامت أمانة اليونيدو بإعداد مخطط تمهيدي مقترح للبحث ونموذج استبيان للمشاريع وقائمة بالمنتجات الالكترونية ، التي جانب وصف موجز لكل منتج ، وورقة عن الخصائص الصالحة للصناعة الالكترونية . ويستخدم هذه الوثائق أيضا في مساعدة البلدان السامية الأخرى على تحديد وترويج مشاريع الاستثمار الصناعي ، وعلى تميم مشاريع التعاون التقني لازالة العقبات أمام الاستثمار المحلي والأجنبي في الصناعة الالكترونية .

٢٧ - وكان التقييم الذي أجريته الأفرقة الوطنية المشتركة للبرنامح ايجابيا جدا ، إذ بلغ مجموع ما حددته الأفرقة ٢٩ مشروعا ، وقرر عدد من المتابعين زيارة بعض البلدان السامية المشتركة بهدف متابعة المعاومات بشأن مشاريع جديدة محددة . وقد ألقى البرنامج عن نفهم متبادل أفضل لاهتمامات ومماتح :الطرف الآخر ، ويتطوّر أن يفضي الى المزيد من التعاون .

٢٨ - أما ثاني برنامج من هذا القبيل ، في ميدان مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة (طاقة الكتلة الاحيائية والطاقة الشمسية) ، فقد أعد في عام ١٩٨٢ لستم تنفيذه في عام ١٩٨٤ ، بتمويل من مساهمة ذات غرض خاص قدمتيا إيطاليا ، كما بدأت مع فرنسا مناقشات تتعلق بالأصطلاح ببرنامح ثالث في هذا الميدان . وتتفرح اليونيدو بتقييم برامج مماثلة في فروع تجبير الأعدية ومواد النسا ، والمليوسات والأشغال المعدنية .

نظام المعلومات الخاص بتشييع الاستثمار

٢٩ - بدأ تشغيل نظام المعلومات الخاص بتشييع الاستثمار في نهاية الربع الثاني من عام ١٩٨٢^(٩). ويتكون هذا النظام من ممرزين للبيانات المعالجة الكترونياً هما : ملك المشاريع وملك المستثمرين . ويشتمل الأول حالياً على ملخص وافي لأكثر من ٦٦٠ مشروعاً مقترحاً للاستثمار الصناعي يطلع البرنامج التعاوني للاستثمار بترويجها ، بالإضافة الى سجل للأنشطة الترويجية ذات الصلة فيما يتعلق بكل مشروع يطلع به المقتر ودوائر تشييع الاستثمار . وهكذا يمكن بظرف خاطفة معرفة المرحلة الترويجية التي بلغها كل مشروع . ويجري فحص الملف عندما تصل الى البرنامج التعاوني للاستثمار الطلبات المقدمة من المستثمرين المحتملين الذين يحتفون عن فروس للاستثمار فسي فروغ صناعية محددة .

٣٠ - ويتضمن ملك المستثمرين معلومات تتعلق بنحو ٢٥٠٠ مؤسسة في القطاعين العام والخاص في البلدان الصناعية والسامية ، وهي مؤسسات ملائمة ومستعدة للمشاركة في مشاريع محددة للاستثمار الصناعي في البلدان النامية . ولما كانت كل دائنسة من دوائر ترويج الاستثمار تقوم بتكوين سجلها الخاص عن الشركاء المحتملين ، فبان ملك المستثمرين يستخدم بدرجة متزايدة في تخزين البيانات عن الشركاء المحتملين في البلدان غير المشمولة بإحدى دوائر تشييع الاستثمار الصناعي ، وتدرج في ملف المستثمرين مؤسسات من ٢٨ بلداً من هذه البلدان .

٣١ - وخلال عام ١٩٨٢ ، أجريت دراسة استقصائية بين مؤسسات القطاعين العام والخاص في استراليا ونيوزيلندا وبلجيكا والدانمرك وفرنسا والمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وإيرلندا الشمالية ، وكذلك بين شركات تعمل في مناصبتي تحويل المعادن والطاقة الشمسية ، وذلك لتحديد الشركاء المحتملين . ويستخدم ملك المستثمرين أساساً في تحديد المستثمرين المحتملين طلبية للطلبات المقدمة من البلدان النامية . كما يستخدم في اعداد القوائم التي ترسل بالبريد والفاكس بالدعوات لاجتماعات تشييع الاستثمار ومواد الترويج الأخرى وتقديم المعلومات لعرق العمل التي تقوم بالتفكير لاجتماعات المشاورات وتحدد الأخصاص ذوي المؤهلات المناسبة لامكان ادراجهم في سجل اليونيدو المرشحين لمهام المساعدة التقنية ، الذي يحتفظ به قسم تدبير موظفي المشاريع .

٣٢ - وكولومبيا هي الدائرة الأولى التي استطاعت انموال الى نظام المعلومات الخاص بتشييع الاستثمار في مقر اليونيدو من المحطة الطرفية الالكترونية في ذلك المكتب . ومن السامول ان تمتد الشبكة الالكترونية في نهاية الأمر الى معظم دوائر تشييع الاستثمار ، ان لم يكن اليها جميعاً .

(٩) المرجع نفسه ، الفقرة ٨٤ .

دوائر تشجيع الاستثمار

٢٢ - تقوم دوائر تشجيع الاستثمار التابعة لليبرتيكو بتشجيع تدفق الموارد المالية والتكنولوجية والإدارية الخارجية إلى البلدان النامية . وقد استمر في عام ١٩٨٢ بترسيخ شبكة تلك الدوائر بإفتتاح الدائرة الأولى في أحد البلدان ذات الاقتصاد المخطط مركزيا . ففي ٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ ، افتتحت رسميا في وارسو دائرة التعاون الصناعي وتشجيع الاستثمار التابعة لليبرتيكو^(١٠) ، بإلضافة إلى الدوائر العاملة بالفعل في باريس وبروكسل وزيوريخ وطوكيو وكولونيا وفيينا ونورويك . وقد تم تحديد تفعيل دائرة كولونيا حتى نهاية عام ١٩٨٧ ، ودائرة فيينا حتى نهاية عام ١٩٨٥ . ولا يزال الاهتمام يولي لانتشا ، دوائر في الهند وفي منطقة الخليج ، وكذلك في عدد آخر من البلدان ، وذلك من أجل توسيع نطاق الائتراك في شبكة دوائر تشجيع الاستثمار بحيث يشمل البلدان النامية ، وتعزيز التعاون فيما بين بلدان الجنوب .

٢٤ - وتواصل دوائر تشجيع الاستثمار تنمية ومتابعة الاتصالات بين مروحي المشاريع في البلدان النامية والتركيا ، المحتملين في البلدان الصناعية . كما أن برامجها السبعة للإعلام والترويج ، وكذلك مساعداتها في مجال إعداد صفقات مالية شاملة ، تسج للبلدان النامية إمكانية واسعة للوصول إلى المؤسسات المصرفية والمتوسطة بومفها تركيا ، محتملين ، وهي بدورها تزود تلك المؤسسات بفكرة واقية عن إمكانيات التعاون مع البلدان النامية . ولدى كل دائرة مصرف للبيانات خاص بها . يتم في بعض الحالات تشغيله إلكترونيا . كذلك تتاح لبعض الدوائر إمكانية الوصول إلى المصارف الخارجية للبيانات ، التي تتوافر لديها معلومات مفيدة فيما يتعلق بتشجيع الاستثمار .

٢٥ - وعن طريق هذه الأنشطة ، استكملت دوائر تشجيع الاستثمار السبع ، خلال عام ١٩٨٢ الترويج لقرابة ٦٠ مشروعاً للاستثمار الصناعي في البلدان النامية ، أدرجت في الجدول الوارد في التذييل جيم . وثمة دلالات قوية على أن مشاريع أخرى ربما يكون قد جرى الاتفاق عليها ، لاسيما نتيجة للاتصالات التي تمت أثناء اجتماعات تشجيع الاستثمار واجتماعات العزوف القطرية ، بيد أنه يعمى متابعة هذه المشاريع . ويعود ذلك جزئيا إلى الطابع السري لمشاركات من هذا القبيل .

٢٦ - وفي عام ١٩٨٢ قامت دوائر تشجيع الاستثمار ، كل منها في بلدها ، بتخطيط اجتماعات عرض فورية للبلدان النامية التالية : باراغواي ، بربادوس ، بيرو ، جمهورية تنزانيا المتحدة ، زامبيا ، زيمبابوي ، سري لانكا ، السنغال ، كولومبيا ، كينيا ، ليمبوس ، مصر ، موريشيوس . وعن طريق هذه الاجتماعات أتيحت فرص لممثلي الحكومات والمساعدة من البلدان النامية لإطلاع المنظمين والممارف ورابطات المساعدين واتحادات الصناعة على فرص الاستثمار ومناهج والمزايا النسبية

(١٠) المرجع نفسه ، الفقرة ٦١ .

للاستثمار في بلدانهم . وتعرف في هذه الاجتماعات أمثلة عن مشاريع محددة ، كما يتم توليد أفكار لمشاريع جديدة . وكثيرا ما تكون اجتماعات العروض القطرية لمعهد الاجتماعات اليونسكو لتشجيع الاستثمار في البلدان النامية نفسها ، كما تعقد في نطاق الاهتمام بهذه الاجتماعات . وفي عام ١٩٨٢ ، كانت الدوائر اداة هامة في حفور نحو نصف الـ ١٥٠ مشترك في الاجتماع الاقليمي لتشجيع الاستثمار للبلدان الجنوب الافريقي ، وهو التي تبنى العدد تقريبا لمحفل مستثمري بيرو . كذلك بدأت الاعمال التحضيرية لاجتماعات تشجيع الاستثمار المرعقد في السنغ الاوول من عام ١٩٨٤ .

٢٧ - وقد اتمحت الأنشطة التي يطلع عن طريقها موظفون من البلدان النامية بالانظمة تشجيع الاستثمار لصالح بلدانهم ، خلال عملهم بدوائر تشجيع الاستثمار ، احد البرامج الرئيسية للدوائر ، اذ انه يتيح لهؤلاء الموظفين اقامة اتصالات مع الشركاء المحتملين ، كما يزودهم بالارتباط المهيي والتوجيه العملي في تقنيات المشاريع الفعالة ومحلات الترويج القطرية . وقد وقعت دوائر باريس وطوكيو وكولونيا من افعالها لتمثل هذه الأنظمة لكي تتوسع عددا اكبر ممن موظفسي البلدان النامية ، كذلك قامت دائرة نيويورك بادراج برنامج اقليمي خاص لموظفين من خمسة بلدان من منطقة الكاريبي في برنامجها السنوي الخاص بثمانية موظفين . وكان لسدى دائرة بروكل عدد من الموظفين لغزبان موطنان من بلدين ثاميين لسنة واحدة ، كما كان لسدى دائرة بروكل عدد من الموظفين لغزبان فميرة . وخلال العام قند الاستعراض ، بلغ مجموع ما اسوعته الدوائر ٤٤ موظفا من ٢٠ بلدا ساميا من : الأردن ، اكوادور ، أنتيغو اوباجوود ، ابعولا ، باراغواي ، البرتغال ، بلير ، بنغلاديش ، بيرو ، تايلند ، جمهورية كوريا ، دومينيكا ، رواندا ، ساحل العاج ، سان فنسنت وجزر غريبادين ، سانت كزيتوفز ونيفيس ، سانت لوسيا ، سرى لانكا ، السنغال ، الميسن ، غينيا ، الفلبين ، فنزويلا ، كوستاريكا ، كولومبيا ، الكونغو ، مور ، المكسيك ، هايتي ، الهند . وتقوم البلدان المميفة أو برنامج الأمم المتحدة الانمائي أو البنك الدولي أو اليونسكو أو المنظمات الصناعية أو البلدان النامية نفسها بتمويل هذه الأنظمة .

٢٨ - وقد اضطلعت عدة دوائر بالأنشطة ابتكارية في عام ١٩٨٢ . وقد بدأت دائرة طوكيو ، على سبيل المثال ، برنامجا خاصا لتحديد وترويج مشاريع الاستثمار الصناعي في قطاع الالكترونيات (انظر الفقرة ٢٥ اعلاه) ، وبعد ذلك ورت التدريب انمسا ، العمل والدعم لموظفين من البلدان المشتركة الأربعة لفترة عام آخر . أما دائرة نيويورك ، فقط نظمت واسهلت متورعا تجريبيا لتشجيع التعاون فيما بين منطقي المشاريع في البلدان النامية . وكان المشروع ، الذي مولته اليونسكو ووكالة التنمية الدولية التابعة للولايات المتحدة ، يشمل في بداية الأمر على التعاون بين منطقي المشاريع في جايباكا وتاييلند في وضع وترويج مشاريع صناعية محددة في مجموعة متوعة من المجالات ، بما في ذلك ميد الأسماك والبسة و انتاج الأعدية والمنسوجات وضع الأثاث من الروطان .

٢٩ - وفي مؤر رد العمل الموأني اناء المداولة المتلعزة التي اريت ممن يعهد بالبرامج الاصطناعية بين مور و الولايات المتحدة الأمريكية ، والتي اشرك في تنظيمها برنامج الأمم المتحدة الانمائي و اليونسكو ومنظمة الولايات المتحدة للاستثمار الخاص

في الخارج في نيسان/ابريل ١٩٨٢^(١١) ، اعني رئيس دائرة نيويورك من مهامه الرسمية لمدة ستة اشهر للامام بالغزوات الجديدة في ميدان الاتصالات بالتوايح الاصطناعية . واستنادا الى هذه التجربة لا بد ان يكون ممكنا استحداث برنامج تستخدم عن طريقه خدمات المداول المتطورة التي تجري من بعد بالتوايح الاصطناعية لتمكين المواطنين في البلدان النامية من اقامة اتصال سمعي وبصري من خلال التوايح الاصطناعية مع الشركاء المحتملين في البلدان الصناعية . ويمكن ايضا استخدام مثل هذه التسهيلات في اجتماعات تشجيع الاستثمار وفي التدريب ونقل التكنولوجيا .

اجتماعات تشجيع الاستثمار

٤٠ - ما زالت اجتماعات تشجيع الاستثمار تحظى بشعبية كبيرة . فقد قامت اليونيدو خلال السنوات القليلة الماضية بتنظيم أكثر من ٢٠ اجتماعا من هذا القبيل ، عقدت ثلاثة منها في عام ١٩٨٢ ، ويعتزم عقد أربعة في عام ١٩٨٤ . بيد ان الجهود التي تبذل لعقد ثلاثة أو أربعة اجتماعات سنويا تشكل عيبا عديدا الوفاة على الموارد المحدودة المتاحة من الموظفين ، وقد تعلق الأمر بنوعية الأعمال التحضيرية . وثمة حاجة الى موارد اضافية من الموظفين لتلبية الطلب والحفاظ على نوعية جيدة للأعمال التحضيرية .

٤١ - وخلال عام ١٩٨٢ ، عقدت ثلاثة اجتماعات لتشجيع الاستثمار من أجل : باكستان وبلدان الجنوب الافريقي وبنرو^(١٢) . وقد أرجسء السى أوائل ١٩٨٤ اجتماع خاص بنيجال ، كان من المقرر أملا عقده في تشرين الثاني /نوفمبر ١٩٨٢ ، واستمرت الأعمال التحضيرية لاجتماعات من المقرر عقدها في عام ١٩٨٤ فيما يتعلق بمنطقة الكاريبي والاتحاد الاقتصادي لدول غربي افريقيا ومنطقة جنوب المحيط الهادئ ، وسوف تقوم اليونيدو برعاية كل هذه الاجتماعات الاقليمية ، اما بالاشتراك مع مصادر التنمية الاقليمية مثل مصرف التنمية الكاريبي ومصرف التنمية الافريقي ، واما مع المنظمات الدولية الحكومية مثل امانة الكومنولث والاتحاد الأوروبي .

٤٢ - وكمتابعة للمعاورة الوزارية الأولى المتعلقة بالتعاون الصناعي فيما بين الدول الأعداء ، في منظمة المؤتمر الإسلامي ، التي عقدت في اسلام اباد (باكستان) في شباط/فبراير ١٩٨٢^(١٣) أعدت في كراتشي في ايلول/سبتمبر ١٩٨٢ مؤتمرا حول فرص الاستثمار في باكستان بهدف اجتذاب الاستثمار من البلدان العربية في منطقة الخليج . وحضر الاجتماع ٢٥ مستثمرا عربيا من أربعة من البلدان ذات العائق في رأس المال ، وعدد مماثل من مروحي المشاريع ورجال الأعمال الساكناتيين . وتم تقديم أربعة وثلاثين مقترحا تتعلق بالاستثمار لمناقشتها في الاجتماع . وكذلك فقد ما يربط على ١٠٠ اجتماع منفرد بين المستثمرين العرب والباكستانيين . وفي نهاية الاجتماع ، أظهر

(١١) المرجع نفسه ، الفقرة ٧٢ .

(١٢) المرجع نفسه ، الفقرة ٧٤ .

(١٣) المرجع نفسه ، الفصل السابع ، الفقرة ٢٤ .

المستثمرون العرب اهتماما قويا - ١٨ مشروعا ، ووقعوا على أربعة خطابات اعلان
عن النية مع نظرائهم الباكستانيين في ميادين الصناعة الزراعية وصناعة
الكيميائيات والصناعة الهندسية .



السيد سالومينو موندوا ، رئيس وزراء جمهورية زامبيا ، يفتح الاجتماع الاقليمي
لتشجيع الاستثمار في بلدان الجنوب الأفريقي في لوساكا (زامبيا) في تشرين الأول/
اكتوبر ١٩٨٣ .

٤٣ - أما الاجتماع الاقليمي لتشجيع الاستثمار لبلدان الجنوب الأفريقي ، الذي عقد
بلوساكا (زامبيا) في تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٣ ، فقد تم تنظيمه ضمن اطار عقد
التنمية الصناعية لأفريقيا وتمشيا معه ، والمقصود منه تركيز اهتمام أكبر على
صنوع افريقيا وتعبئة المزيد من الدعم المالي والتقني لهذا الصنيع . وقد
أسهم بنشاط في الاجتماع أكثر من ٣٠٠ مشترك من تسعة بلدان افريقية (أنغولا
وبوتسوانا وجمهورية تنزانيا المتحدة ورامبيا وزمبابوي وسوازيلند وليسوتو وملابوي
وموريشيوس) ، و ١٤ من البلدان الصناعية ذات الاقتصاد السوقي وذات الانتماء
المخطط مركزيا (بما في ذلك بولندا وتشيكوسلوفاكيا وهنغاريا ويوغوسلافيا) ومن

بلدان نامية عديدة من خارج افريقيا . ونوقش ما يزيد على ١٥٠ مشروعاً للاستثمار ، وفي اختتام الاجتماع ، وقع على ٣٢ خطاب اعلان عن النية .

٤٤ - ويرغم أن محفل مستثمري بيرو ، الذي عقد في ليما في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣ قد تم اعداده في ظل ظروف مالية دولية صعبة ، فقد حضر الاجتماع مع ذلك نحو ٢٠٠ مشترك من البلدان الصناعية و ٢٠٠ مشترك من مروجي المشاريع ورجال الأعمال من مواطني بيرو . وبفضل حملة لتحديد المشاريع قام بها انقطاعان العام والخامس على السواء كان باستطاعة منظمي الاجتماع تقديم ١١٠ مشاريع يتجاوز مجموع قيمتها الاستثمارية ملياري دولار . وقد عرف أنه قد تم قبل نهاية الاجتماع التوقيع على عقدين وستة خطابات اعلان عن النية ، كما اختير ٣٠ مشروعاً لاجراء مفاوضات بشأنها في المستقبل .

٤٥ - ويمكن لعدد خطابات الاعلان عن النية التي توقع خلال اجتماع لتشجيع الاستثمار أن يقدم دلالة تمهيدية على فعالية الاجتماع ، لكن تقدير النتائج الطويلة المدى يكون أكثر صعوبة . ذلك أن المفاوضات التي يجريها مروج المشروع والشريك الأجنبي كثيراً ما تكون طويلة ، كما أن الطرفين يكونان عازفين عن الكشف عن أية معلومات قبل اختتام مثل هذه المفاوضات . وكثيراً أيضاً ما تكون المتابعة الروتينية عن طريق المراجعات وايضاً البيعات الى البلدان النامية عقب اجتماعات تشجيع الاستثمار مفتقرة بدرجة شديدة الى المعلومات ، إذ يلزم مزيد من الوقت حتى تتكشف النتائج . فمثلاً لم يبدأ إلا خلال عام ١٩٨٣ ظهور مورة واضحة لنتائج الاجتماع الثالث لتشجيع الاستثمار بالنسبة للبلدان الستة عشر الأعضاء في الاتحاد الاقتصادي لدول غرب افريقيا الذي عقد في داکار (السنغال) في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٠ (١٤) ، ومن المعروف الآن أن ٢١ من المشاريع الـ ٢٠٩ التي روج لها في ذلك الاجتماع قد نفذت بنجاح ، وذلك مقابل ١٤ مشروعاً (من بين ٩٨) نفذت نتيجة لاجتماع داکار لعام ١٩٧٨ (١٥) ، و ٩ مشاريع (من بين ٤٠) نفذت نتيجة لمؤتمر داکار لعام ١٩٧٦ (١٦) ، بيد أنه تبذل ، برغم المصاعب ، جهود مستمرة لاجراء تقييم كمي لنتائج اجتماعات تشجيع الاستثمار .

(١٤) ID/B/260 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٢٣ .

(١٥) ID/B/220 ، الفصل الثالث ، الفقرة ٤٣ .

(١٦) ID/B/180 ، الفصل الرابع ، الفقرة ٣٠ .

أدوات الترويج

٤٦ - بالإضافة الى قائمة مشاريع الاستثمار المقترحة ، تضمنت المنشورات التقنية التي أعدها البرنامج التعاوني للاستئجار دراسات اجمالية قلمية ووجولا بالموارد ودراسات اجمالية عن المنتجات . ويترد استخدام الدراسات اجمالية القطرية عن الاستثمار الصناعي ، التي تتكون من معلومات عامة موحدة عن السياسات الاقتصادية العامة وطرق الاستثمار في ٨٤ بلدا ناميا ، وذلك كخلفية لمقترحات بمشاريع للاستثمار الصناعي ولإحصاءات لتجميع الاستثمار وللعروض القطرية ، ويجري الآن التعديل لزيادة عدد البلدان المشمولة الى ١٠٠ بلد بحلول عام ١٩٨٤ .

٤٧ - جرى خلال عام ١٩٨٢ استكمال المعلومات للأمدان السابع من جدول الموارد (١٧) المقرر ظهوره في أوائل عام ١٩٨٤ . وسترد في هذا الجدول ، بشأن مايرسو علسي ٤٠٠٠ منتج ، قائمة بتركيا ، مستخدمين ومناسبين للاتسراك في مشاريع الاستثمار الصناعي في البلدان النامية . وسيعمم الجدول على زهاء ٧٠٠ هيئة انمائية وعلسى وزارات الصناعة أو التخطيط واتحاداتالصناعة وغيرها من مؤسسات التنمية الصناعية فسي البلدان النامية .

٤٨ - وتلقى البرنامج التعاوني للاستثمار ٣٦ استطلاعا من موردين محتملين فسي ٢٣ بلدا ناميا منذ أن عم على البلدان النامية في أوائل عام ١٩٨٢ المشهور المعلنون " كيف تجا المشاعات التحويلية - منظورات تكنولوجية واستثمارية" (١٨) ، والذي يشمل على معلومات أساسية عن حوالي ١٠٠ دراسة اجمالية عن الوحدات الصناعية . وربما كانت مثل هذه الاستعلامات المرحلة الأولى في صياغة مقترحات بمشاريع للاستثمار الصناعي . ويجري حاليا ترجمة الوثيقة الى الاسبانية والعربية والفرنسية . وهناك سلطة ثانية من الدراسات اجمالية عن الوحدات الصناعية ، هي الآن فسي من اجل التحضير الأخيرة ، والغرض منها مد بعض الثغرات في المجلد الأول في مجال الصاعات الكميائية والسيروكيميائية والهندسية وصناعة تجهيز الحطود . والتتية معقودة على اعداد سلطة تالسة تتضمن عددا من الدراسات الصناعية الشاملة من اعداد البلدان النامية .

(١٧) ID/B/300 ، العمل الخامس ، الفقرة ٨٨ .

(١٨) المرجع نفسه ، العمل الخامس ، الفقرة ٨٩ .

تعمية الموارد المالية الخارجية

٤٩ - ونشرت في شباط/فبراير ٨٢. طبعة منقحة وموسعة من " دليل الموارد المالية للمشاريع الصناعية في البلدان النامية " (١٩) تشمل ٢١٢ مؤسسة للتمويل الإنمائي و ٤٠ رابطات ، وذلك في أربعة مجلدات تسهلا لاستخدامها وتعميمها . ويتضمن المجلد الأول معلومات عن مؤسسات دولية وإقليمية ، ومؤسسات في البلدان المتنامية ، ومؤسسات عربية تعمل على معيد دولي ، ومؤسسات تعمل طبقا للتوجيه الإسلامي ، ورابطات لمؤسسات التمويل الإنمائي . وتتضمن المجلدات الثاني والثالث والرابع على التوالي ، معلومات عن مؤسسات في البلدان النامية في أمريكا اللاتينية ومنطقة الكاريبي ، وإفريقيا والشرق الأوسط ، وآسيا والمحيط الهادئ ، ومسح أن ما طبع في بادئ الأمر اعتمد على ٩٠٠٠ نسخة ، فقصده أقيسد طبع ٨٠٠٠ نسخة استجابة لطلب عالمي السطاق . وتواصل العمل خلال عام ١٩٨٢ . من أجل استكمال الطبعة الرابعة من الدليل ويطبها أكثر شمولا ، ومن المقرر نشرها في أواخر عام ١٩٨٤ . وجرى التأكيد خصوصا على تحقيق تغطية أوسع للمؤسسات الأفريقية ، لا سيما في منطقة جنوبي الصحراء الكبرى .

٥٠ - ونظرا إلى أهمية دور مؤسسات التمويل الإنمائي العربية والإسلامية في تقديم التمويل الإنمائي إلى البلدان النامية ، واهتمامها بزيادة حصة تمويلها الإجمالي المخصص للمشاريع الصناعية ، فقد واصل البرنامج التعاوني للاستثمار إقامة اتصالات وثيق مع هذه المؤسسات . وقام موظفون كبار في صفوف التنمية الإسلامي ، والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية في إفريقيا ، والمؤسسة العربية لضمان الاستثمار ، بزيارة مقر اليونيدو للتداول بشأن وساطة وأساليب التعاون في تحديد وتنفيذ مشاريع الاستثمار الصناعي في البلدان النامية .

٥١ - وكما ذكر كبار الموظفين في مؤسسات التمويل هذه ، تشمل العقبة الرئيسية أمام زيادة الاستثمار المتنامي في نفس المشاريع الصناعية الملائمة، لذلك تواصل اليونيدو اطلاع هذه المؤسسات على مشاريع الاستثمار الصناعي المدرجة في حافظتها ، وتقديم ، بالتعاون مع فروع اليونيدو الأخرى ، خبرا ، استشاريين اختصاصيين ليتفهموا إلى بعثات تحديد المشاريع وتقييمها ، التي توفدها هذه المؤسسات إلى البلدان النامية . وفي الوقت نفسه ، تنشر اليونيدو على موقعها الميدانيين وعلى المستثمرين المحتملين من البلدان المتنامية معلومات عن الموارد المتاحة وعلى المؤسسات المذكورة ، وعن إجراءات تقديم الطلبات للممول على مثل هذا التمويل . ويواصل عدد من موظفي مؤسسات التمويل الإنمائي حضور اجتماعات اليونيدو لتشجيع الاستثمار .

(١٩) PI/61/Rev.2 ؛ انظر أيضا ID/B/300 ، العمل الخامس ، الفقرة ٨٧ .

البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو

٥٢ - وفقا لما اتفقت عليه المنظمتان في أوائل عام ١٩٨٢ ، أريد توجيه أعمال البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو من العمل القطاعي وعمل تخفيف المشاريع الى نشاط يقوم في مواده الأعمم على الاتصال . وكان سبب ذلك برنامج التفتق في البنك الدولي وما تلاه من تغير في سياسة الميراثية ، مما ألغى بعض تكاليف البرامج التعاونية كلها على ميرانيات وحدات البنك الدولي استخدم موظفيها التي تطلب مثل هذه الخدمات . ولذلك فطلت وحدات البنك الدولي استخدام موظفيها هي ومن لديها من الخبراء ، الاستشاريين بدلا من الصفحة بميرانياتها للمساعدة الخارجية . وفي أوائل عام ١٩٨٢ ، جرى تخفيض عدد موظفي البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو من سبعة موظفين من الفئة العنيفة الى أربعة ، بالاقاوة الى موظفي الدعم . وجمع مدير البرامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو بين مهامه ومهام برنامج اليونيدو التعاوني للاستهمار نظرا الى الأهداف المشتركة بين كلا البرنامجين .

٥٣ - واقصر الجانب الأكبر من الأنشطة التنفيذية والقطاعية على أعمال الأنظمة التي كان قد أدى بها خلال العام السابق (٢٠) . وهكذا انضمت الدراسات الاقتصادية المتعلقة بالقطاعات والقطاعات الفرعية الصناعية في جزر القمصر وجمهورية لوز الديمقراطية الشعبية وفيجي للاستعراض خلال العام . وقام أحد موظفي البرامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو بمناقشة دراسة استقصائية صناعية قطاعية مع حكومة جزر القمر ، وانترك في بعثة التقييم التي أوفدها البنك من أجل احدى عمليات مؤسسات التمويل الانعاشية ، واستهل مشروعاً للمساعدة التقنية وفتتته باليونيدو وسيستمر في نطاق مشروع مؤسسات التمويل الانعاشي . وعلاوة على ذلك ، اطلع خبير استعاري استخدمه البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو بعثة الى كينيا والمومال ، وأعد استنادا الى استنتاجاته ثلاث دراسات افرادية بشأن تنفيذ المشاريع الصناعية مستخدم في الحلقات التدريبية لكل من معهد التنمية الاقتصادية التابع للبنك الدولي واليونيدو . وبينما تشكل مهام الاتصال القسم الأكبر من أعمال البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو خلال عام ١٩٨٤ ، فإنه يتوقع مواصلة القيام بأنشطة تنفيذية وقطاعية مختارة رغم خفض عدد الموظفين .

٥٤ - ورتب البرنامج التعاوني ، في معرض اطلاعه بمهام الاتصال ، لاشراك موظفين من فروع أخرى في أمانة اليونيدو في عدد من أنشطة البنك الدولي ، تضمنت اشتركه موظفين قاما بمصاحبة فريق أوفده البنك الدولي الى الصين لمساعدة مرفق الاستثمار الصيني على اجراء تقسيم تقني لعدد من مشاريع المنسوجات والمستحضرات الصيدلانية والتعليق وغيرها ، واشترك موظف في المناقشات التي دارت بين البنك الدولي

وحكومة الهند حول امكان تمويل البنك الدولي لمشروع للأمددة الفوفقاتية في الهند تستخدم فيه محور فوفقاتية مسخفة الدرجة ، وكريت مستخرج من بيريتينات مسخفة الدرجة ، و انتراك موفف في سعنة أوفدها البنك الدولي الى اندونيسيا لها ملنة بمشروع يموله البنك المذكور ويتعلق بمناطق تجبير الصادرات ومناطق مساهمة موجه نحو التعدير . وقدمت اليونيدو المساعدات أيضا في تنظيم جولات دراسية تقنية في أوروبا لفرق من الاخصائين المبتدئين موفوعها تكنولوجيا اعادة استخدام الفعلات ، ف نطاق مشروع يموله برنامج الأمم المتحدة الاممائي وينفذه البنك الدولي . وكانت تكنولوجيا اعادة الاستخدام تشمل اعادة ففلات البلاستيك ، و الانحلالات الحراري للاطارات و المنتجات والسلع المطاطية ، و اعادة المعادن المنصبة ، و اعادة استخدام النفايات المحلية لوليد الأمددة الحيوانية والنباتية والغاز الحيوي . كما أنرك البرنامج التعاوني فريقيا من الخبراء الاستشاريين في اعداد دراسة ساهقة للتقييم حول انشاء مناطق مساهمة في محافظتين ممريتين ، ويتوقع أن يجري انشاء هذه المناطق بالاستعانة بفرس من البنك الدولي . وفي سابلند كذلك قام خبيران استشاريان محليان باعداد دراسة استقصائية للبرنامج التعاوني والبنك الدولي عن امتاحات الصناعة الصغيرة من المساعدة التقنية لدراسها في اطار مشروع للاعتماد الصناعي .

٥٥ - وعززت في شباط/فبراير ١٩٨٢ وظائيف الاكتمال التي يفلتح بها البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو . وكانت أنشطة الموظفين الموفدين الى و اشطن تنطوي أساسا على فحص وتخصمين تدفق المعلومات بين البنك الدولي واليونيدو من أجل الأنشطة التشغيلية والأنشطة الداعمة ، واطلاع الموظفين المعتمدين في كل من المنظمات على أنشطة كل منهما بوجه عام ، وعلى شؤون بلدان محددة أو فروع أو مشاريع مساهمة محددة بوجه خاص ، وتنسيق أنشطة اليونيدو السابقة للاستثمار مع الأعمال السابقة للاستثمار وأعمال الاقراض التي يفلتح بها البنك ، ودراسة مشاريع التعاون التقني التي يمولها البنك ، أو عناصر التعاون التقني التي تجود ملائمة لاحتمال تنفيذ اليونيدو لها .

٥٦ - وجرى حتى الآن تحديد زهاء ٢٠ من عناصر التعاون التقني هذه ، تتراوح فسي الحجم بين ٦٠.٠٠٠ دولار و ٥ ملايين دولار ، وانشعالات تنفيذ البنك الدولي لها ففريسة . وقد تم الاطلاق بالعمصر الأول بنجاح خلال عام ١٩٨٢ ، وهو يتعلق بملقة تدريبية في غينيا عن اعداد المشاريع المساهمة الصغيرة . كما أن المساعدة التي تقدمها اليونيدو في عناصر أخرى للتعاون التقني كانت قيد التفاوض في اثيوبيا وجزر القمر والسودان وكوستاريكا وكينيا ولبنان ومدغشقر ، لامكان تنفيذها في عام ١٩٨٤ .

تقديم المساعدات الى أقل البلدان نموا

٥٧ - مارالت أول البلدان نموا تعاني من الآثار المعاكمة التالية لسفاسر موامل محلية ودولية سبق ذكرها فسي تقرير السنة العاشرة (٢١) فلكة المسوراد

(٢١) ID/B/300 ، العمل الخامس ، الفقرتان ١٢٠ - ١٦١ .

الطبيعية ، ورسعة النمو السكاني ، وانخفاض معدلات الاستثمار ، وضعف اداة القطاع الزراعي ، والافتقار الى قطاع صناعي ذي اسس سليمة ، فادر على تقديم مساهمة كبيرة في التنمية الاقتصادية، وارتفاع أسعار الواردات، وتزايد تكاليف الطاقة، وعدم مواءمة التبادل التجاري المعاكمة ، وعدم كفاية تدفق التمويل الميسر . ورغم نداء الجمعية العامة في قرارها ٢٢٤/٢٧ ، فان استجابة المجتمع الدولي مازالت ضعيفة ، اذ لم يتم توفير الزيادة المطلوبة في تدفقات المساعدة ، المتوخاة في برنامج العمل الاساسي الجديد للصناعات لصالح اقل البلدان نموا ، الذي اعتمد في باريس في عام ١٩٨١ (٢٢) . وبينما سيتطلب تنفيذ برنامج العمل الاساسي الجديد جهودا اكبر كثيرا من جانب المؤسسات داخل منظومة الأمم المتحدة ، فان آفاق زيادة تمويل البرامج المتعددة الأطراف ، ومن بينها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، لا تبدو واعدة . واذا لم يحدث تغير في الاتجاه النزولي للموارد المتاحة ، فان الفجوة القائمة الآن بين الأحوال الاقتصادية والاجتماعية في اقل البلدان نموا والأحوال في بقية أنحاء العالم معرضة لأن تصبح أكثر اتساعا .

٥٨ - وقد واجهت الجهود التي تبذلها اليونيدو لمساعدة اقل البلدان نموا قيودا جديدة في مجال الموارد في عام ١٩٨٢ ، عندما تسبب تقصم المساهمات في حمل اليونيدو على تقديم ارقام التخطيط الإرحادية ، وعلى تخفيض تمويلها لبرنامج الخدمات الصناعية الخاصة الى ٥٥ في المائة من المستويات التي كانت مقررة في الأصل . وبما ان معظم مشاريع التعاون التقني التي تطلق بها اليونيدو تمويل من موارد برنامج الاسم المتحدة الإنمائي ، فقد وجه استثمار أو تأجيل عدد كبير من المشاريع التي كان من المتوقع اعتمادها في عام ١٩٨٢ ، وكان مانح بجانبه التخفيض أو العي من ميزانيات المشاريع الحالية أكبر في أغلب الأحيان مما زيد أو ونح . ورغم تخصيص حصة ليااس بها من الموارد المتاحة لليونيدو لأقل البلدان نموا ، فقد تعذر توفير النقص فسي موارد برنامج الأمم المتحدة الإنمائي تعويضا كاملا . وفي عام ١٩٨٢ لم تبلغ مستويات اعتماد المشاريع من كل مصادر الأموال الا حوالي ٥٠ في المائة من مجموع المشاريع الجديدة المعتمدة في عام ١٩٨٢ ، وذلك رغم ابقاء اهتمام يتسم بمزيد من الرعاية لأقل البلدان نموا في تمويل المشاريع من مساهمات المجتمع العام ذي العملات القابلة للتحويل والمساهمات ذات الأغراض الخاصة في صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، وتمويل معدات المشاريع ، الذي تم الحصول عليه من صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانشائية .

٥٩ - واتساح الارتفاع النسبي في مستويات اعتماد المشاريع في عام ١٩٨٢ تحقيق زيادة هامة في تعقات مشاريع التعاون التقني المتعلقة بأقل البلدان نموا في عام ١٩٨٢ . ولكن اذا لم يطرأ تحسن على مستوى الموارد المتاحة من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، فيسودي انخفاض اعتمادات المشاريع في عام ١٩٨٢ والمستويات التالية التي هوط في هذه المنعقات . وترد في السنجيل (ها١) احصاءات للمشاريع المعتمدة فسي عام ١٩٨٢ ، وتعقات المشاريع حسب البلد ومصدر الأموال .

٦٠ - وزارت القيسود المالية الجديدة من أهمية قيام اليونيدو بمواصلة ودعم دورها المستمر مع المسؤولين الحكوميين والممثلين المقيمين لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي في أقل البلدان نموا من أجل اجراء التقييمات الملائمة للبرنامج في ضوء القيسود الساندة من حيث الموارد ؛ ووضع مشاريع ممن العقبر اعتمادها عندمسا نتاح موارد اضافية . وقد اطلع موظفو اليونيدو خلال عام ١٩٨٢ بثلاث عشرة بعنشة للبرمجة ولصياغة المشاريع الى أقل البلدان نموا ، وعقدت في مقر اليونيدو مشاورات مكثفة مع تمة مسؤولين حكوميين من أقل البلدان نموا ، وكذلك مع ١١ ممثلا مقيما لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، وسبعة من كبار المستمارين التفتيين ، وسبعة من كبار المستشارين المحدثين للتنمية الصناعية ، و ١٢ من مفار الموظفين الفنيين المتدربين لتلك البلدان .

٦١ - ومن الجهود المجدولة لتحسين التنسيق في أنشطة التعاون التقني وتميئة الموارد المالية لأقل البلدان نموا ، سعي أمانة اليونيدو الى تعزيز اتصالاتها مع المؤسسات الاخرى في منظومة الأمم المتحدة، مثل صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية وصندوق التبرعات لعقد الأمم المتحدة للمرأة ، ومكتب الأمم المتحدة لمنطقة السهل السوداني ، والبنك الدولي ، وثنى المنظمات الاقليمية ، وكذلك مع المؤسسات العاملة، مثل مرفق التنمية الاقليمي . وعلى وجه الخصوص ، أدى التعاون مع صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية الى وضع مشاريع عديدة ستفدها اليونيدو بتمويل يشترك فيه الصندوق المشكور مع برنامج الأمم المتحدة الانمائي و اليونيدو .

٦٢ - وعن طريق البرنامج التعاوني للاستثمار ، تستمر المشاورات مع البنك الدولي بشأن دور اليونيدو بومفها وكالة منقذة للمساعدة التقنية التي يمولها البنك بواسطة عملياته لاقراض أقل البلدان نموا .

٦٣ - ومن الأمثلة على الأنشطة التي جرى الاطلاع بها داخل نظام المشاورات والبرنامج التعاوني للاستثمار ، ما قدم من دعم مالي لامتراك ممثلين من أقل البلدان نموا في المشاورات التي جرت في عام ١٩٨٢ بشأن صناعة الغبب والمنتجات الخشبية ، ومساعدة الآلات الزراعية ، ومساعدة المستحورات الميحدية ، وكذلك لامتراك ممثلين عن أربعته من أقل البلدان نموا في الاجتماع الاقليمي لتشجيع الاستثمار في بلدان الجنوب الافريقي ، المعقود في لوساكا (زامبيا) . واطلع بالأعمال التحفيرية لعقد اجتماع لتشجيع الاستثمار في نيبال ، لكن الاجتماع ، الذي كان مقورا عقده في تشرين الثاني/ نوفمبر ١٩٨٣ ، اجل الى اوانيل عام ١٩٨٤ . كما قدمت مساعدة لثلاثة مشتركين من أقل البلدان نموا للاستثمار في برامج تدريبية يطلع بها دائرتا تشجيع الاستثمار في نيويورك وبارس . وفي إطار مشروع أقاليمي ، اسديت المشورة الى ١٢ من أقل البلدان نموا في أفريقيا بشأن اعداد وتقييم الدراسات السابقة للاستثمار . وفي اطار برنامج التكنولوجيا ، قدمت مساعدة تقنية الى المجلس القومي للبحوث في السودان لانشاء مركز وطني للتكنولوجيا . وتضمن المشروع الأخير حولة دراسية قام بها ثلاثة سودانيين الى مراكز لتقل التكنولوجيا ومكاتب تسجل التكنولوجيا في جمهوريتي كوريا والفلبين والهند .

٦٤ - واستمر العمل ، داخل تمة الدراسات المتنامية ، في مجال امكانيات التنمية الصناعية القائمة على الموارد في أقل البلدان نموا ، واكملت دراسات من المومال

وبلاوي^(١٢)، وهناك دراسات معاملة عن غامبيا وغينيا - بيساو ولسموتو ونيجال والهند فيد الاجراء الآن (انظر التحليل بآ٤) . واكملت استعراضات قطرية ذات طابع عام عن افغانستان وجمهورية تنزانيا المتحدة ، وتجوزي استعراضات معاملة عن بنغلاديش والسودان .

٦٥ - وفيما يتعلق بالبرنامح العامل لأنظمة التعاون العفني ، تزايد العاكسد على البرامح التدريبية الرامية الى تلبية الاحتياجات الخاصة لأقل البلدان نموا ، مثل عقد حلقة تدريبية عن ادارة المؤسسات العامة في غينيا - بيساو ، وطلقة دراسية عن تنمية المتاعف المغيرة في جمهورية تنزانيا المتحدة ، وطلقة تدريبية متعلقة لمساعدة المؤسسات المتاعفية والمغيرة والمجموعة تفيد منها أربعة بلدان افريقية ساطقة بالفرنسية من أقل البلدان نموا . وكان هناك ، علاوة على ذلك ، مجموعة متنوعة من برامج التدريب الجماعية شملت ميادين مثل عمليات اعداد المشاريع وعمليات الساكة المغيرة ، والخدمات الاستشارية الخاصة بالمؤسسات التجارية المغيرة ، والأعباف الطبية ، اقمس تنظيمها على مشتركين من أقل البلدان نموا ، أو كان معظم من حضرها من هذه البلدان . ومن الأنشطة التي اشركت فيها اليونيدو مع المركز المشترك بين اليونيدو ويوفولافيا لأغراض التعاون المتاعفي في تنمية المتاعفات الزراعية في البلدان السامسة ، الاضطلاع في عام ١٩٨٢ ببعثتين تفحصيتين شملتا أربعة من أقل البلدان نموا في أفريقيا لوضع برنامج طويل الأجل للتعاون في مجال تنمية المتاعفات الزراعية .

٦٦ - واضطلعت اليونيدو ، بالتعاون مع صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية ، ببعثة لاعداد برنامج لتقديم المساعدة الى قطاع المتاعفة في بلد ايطلى بحرب أهلية ، كما قدمت المساعدة أيضا لمعار منظمي المشاريع لامصلاح المعدات التي أهيت بآفراز خلال الحرب ، وكان ذلك استمرارا لجهودها في مجال تقديم المساعدات الى البلدان التي تواجه صعوبات خاصة وهي من أقل البلدان نموا .

٦٧ - وفي عام ١٩٨٢ قدمت اليونيدو مساعدات الى ثلاثة بلدان أخرى من أقل البلدان نموا في الأعمال التي تقوم بها للتخفيض لاجتماعات المساعدة المستديرة التي تسم تنظيمها بدعم اداري من برنامج الأمم المتحدة الانساني ، وكانت قد قدومت حتى الآن مساعدات بهذه الطريقة الى تسعة بلدان ، على الرغم من أن الفيصود على الموارد يمكن أن تتمهها من تقديم المساعدات المرغوبة الى أقل البلدان نموا التي يتجاوز عددها العشرين ، والتي من المقرر أن تنظم اجتماعات من هذا القبيل في عام ١٩٨٤ . واشركت اليونيدو أيضا في اجتماع المشاورة الثاني المشترك بين الوكالات بشأن برنامج العمل الأساسي الجديد ، الذي عقد في جنيف في آذار/مارس ، والذي أنفي فيه على الضرة المكتسبة من الاجتماعات الاستعراضية الافريقية المنفردة التي عقدت حتى ذلك التاريخ . وقد توفقت أيضا المعلومات التي تم تبادلها حول الاجراءات التي اتخذت لتنفيذ برنامج العمل الأساسي الجديد ، والتدابير المقرر اتخاذها فيما يتعلق بالبلدان الخمسة (توغو ، وبنيني ، وسان تومي وبرنسيبي وسيراليون ،

(١٢) UNIDO/IS.426 و UNIDO/IS.389 .

وغينيا الاستوائية) التي أدرجتها الجمعية العامة في قائمة أقل البلدان نمواً ، بموجب قرارها ١٣٣/٢٧ . ومن المقرر عقد مشاورة ثالثة مشتركة بين الوكالات في آذار/مارس ١٩٨٤ . وقدمت اليونيدو تقريراً مرطياً ثانياً عن الإجراءات التي بوشرت ، أو من المقرر مباشرتها ، في اتجاه تنفيذ برنامج العمل الأساسي الجديد ، وأدمج هذا التقرير في تقرير الأمين العام إلى الجمعية العامة في دورتها الثامنة والثلاثين (٢٤) .

برنامج التكنولوجيا

٦٨ - تواجه البلدان النامية في الثمانينات مهمة مزدوجة هي تعزيز جهودها في تطوير ونقل التكنولوجيا الصناعية ، والاستجابة في الوقت نفسه للفتوحات التكنولوجية الجديدة . وكانت أنشطة برنامج التكنولوجيا خلال العام المستعرض ترمي إلى خدمة هذا الغرض المزدوج . ومع مراعاة الأولوية المعطاة للتكنولوجيا الصناعية في أعمال متابعة مؤتمر اليونيدو العام الثالث ، استمرت الأنشطة ليس فقط لتعزيز قدرات البلدان النامية على انتقاء واكتساب وتطوير التكنولوجيا ، بل لمساعدتها كذلك على الاستجابة للفتوحات التكنولوجية والاستفادة منها .

التقدم التكنولوجي

٦٩ - في السنوات السابقة ، كانت أنشطة اليونيدو في ميدان التكنولوجيا الصناعية معنية في المقام الأول بجوانب معينة من التقدم التكنولوجي ، وبينما استمر هذا العمل في عام ١٩٨٣ ، فقد كان هناك تركيز أهد على تفاعل هذا التقدم وتراكم آثاره . وتبين أن أوجه التقدم كانت تتفاعل فيما بينها وتؤثر في الوقت نفسه على سلسلة كبيرة من القطاعات الصناعية ، وأن البلدان النامية بدأت يلزمها اطار عمل لسياسة شاملة في التيار الرئيسي لنشاطها الصناعي والتكنولوجي . وحصل ادراك ، على شيء من الدقة ، للخطوط العريضة للعمل المطلوب في الثمانينات في ميدان التكنولوجيا الصناعية ، وستعرض على مؤتمر اليونيدو العام الرابع كي ينظر فيها .

٧٠ - وكان في المحفل الدولي المعني بالتقدم التكنولوجي والتنمية ، الذي عقد في تيليبسي (الاتحاد السوفياتي) في نيسان/أبريل ١٩٨٣^(٢٥) كواحد من الاجتماعات التحضيرية لمؤتمر اليونيدو العام الرابع التي تعقدتها أفرقة الخبراء الرفيعة المستوى ، أن ساعد الأمانة على تحقيق التركيز المشار إليه أعلاه وعلى ربط الأنشطة المعنية بالتقدم التكنولوجي بسلسلة أكبر من السياسات والتدابير الضرورية للتصنيع . ففي المقام الأول أجمعت الآراء في المحفل على وجوب استعراض آثار التقدم التكنولوجي الناشئة على التنمية نظراً لاحتية انتشارها في اقتصاد عالمي مترابط ، وبسبب ضخامة تأثيرها

(٢٤) A/38/471 .

(٢٥) للاطلاع على تقرير المحفل الدولي المعني بالتقدم والتنمية في

الميدان التكنولوجي ، انظر الوثيقة ID/WG.389/6 .

واتساع نطاقها وتلاقيها. ثانيًا، ربما يتيح التقدم فرما تساعت البلدان النامية على تخلي بعض الحواجز المتأصلة في النهج التقليدية المتعلقة بالتمنيع والزراعة وفي الخدمات الاجتماعية المعنية بتوسيل الرعاية الصحية الخ . لذا فإن التقدم، في رأي المحفل ، ينطوي على امكانيات وعلى أهمية بالنسبة للبلدان النامية وهو قابل للتطبيق.

٧١ - وذكر المحفل أن أعمال البلدان النامية في الأجل القصير تتفهم التنبؤ بالأثر الاقتصادي - الاجتماعي للتقدم التكنولوجي وتقييمه ، ومراعاة اختيار التكنولوجيات والمعدات التي ستورد ، وتعزيز القدرة على التفاوض بشأن اقتنائها. أما الأعمال الطويلة الأجل فتستلزم القيام بمحاولات جريئة لتطبيق التقدم التكنولوجي في أغراض تحسين مستوى المعيشة والنهوض بالمستوى التكنولوجي العام للسكان ككل . ولا بد للسياسات المقررة للصناعة والتكنولوجيا في الثمانينات وما بعدها من أن ترسم في ضوء امكانيات التقدم التكنولوجي وآثاره .

٧٢ - وفي الوقت نفسه ، كان من المسلم به في المحفل أن التكنولوجيا المتقدمة لا يمكن أن ينظر إليها كسبيل للهروب من مشاكل التنمية . وقد يتوجب على البلدان النامية أن تتبنى وتنظم تعددية تكنولوجية تكون هي المثلى في ضوء أهداف كل بلد ومشاكله وامكانياته . وأوصى بأن تقوم البلدان النامية ، في سياق التقدم التكنولوجي ، بالنظر فرادى وجماعات ، في الحالة الراهنة لقدراتها التكنولوجية واتخاذ خطوات لإنشاء أو إعادة توجيه مؤسساتها وهيكلها وفق ما هو ضروري ومناسب كي تستجيب للتغير التكنولوجي طبقاً لأهدافها وظروفها الخاصة بها . وعملاً بهذه التوصية نظمت حلقة تدريبية في دوبروفنيك (يوغسلافيا) في أيار/مايو - حزيران/يونيه ١٩٨٢ ، بالتعاون مع مركز البحوث الخاصة بالسياسة العلمية والتكنولوجية ، بمعهد ميهايلو بوبين في بلغراد ، حول الاستجابة المؤسسية والهيكلية لأوجه التقدم التكنولوجي في البلدان النامية (٢٦) . وقامت هذه الحلقة التدريبية بتحليل مفصل للأنشطة والعوامل المتعلقة بإعادة توجيه المؤسسات والهيكل . وأبرزت العلاقة بين التطور التكنولوجي والهيكل الصناعي ، مؤكدة على الحاجة الى نهج متكامل في رسم السياسات الصناعية والتكنولوجية . وأبرزت لجميع البلدان النامية أهمية فكرة إنشاء أفرقة أساسية ، سواء لرصد أو لتطوير تكنولوجيات محددة ، وخاصة البلدان التي لا تزال في المراحل الأولى للتنمية .

٧٣ - والتوصيات التي تقدم بها المحفل والحلقة التدريبية لم تذكر بالتفصيل في التقرير الحالي، إذ أنها ستظهر وتنعكس في الوثائق المعدة للمؤتمر العام الرابع، وقد جرى في كلا الاجتماعين ، وكذلك في اجتماع الخبراء الذي عقد في موسكو في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ للتحضير للمحفل المذكور (٢٧) ، بحث مسائل السياسات

(٢٦) للاطلاع على التقرير الخاص بالحلقة التدريبية حول استجابة المؤسسات والهيكل للتقدم التكنولوجي في البلدان النامية ، انظر : ID/WG.401/7 .

(٢٧) للاطلاع على التقرير الخاص باجتماع الخبراء التحضيري للمحفل الدولي المعني بالتقدم التكنولوجي والتنمية ، انظر : ID/WG.384/16 .

المتعلقة بأوجه محددة من التقدم التكنولوجي ، هي الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية ، والالكترونيات الدقيقة ، والطاقة المستمدة من الكتل الاحيائية والاطايا العظاموفونية الشمية ، والمواد الجديدة والبيروكيميائيات . واملخص خلال عام ١٩٨٣ بعدة أنشطة هامة تتعلق ببعض أوجه التقدم التكنولوجي هذه .

٧٤ - وتعين عام ١٩٨٣ بنشاط مكثف في ميدان الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية . فبعد اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى المعني بالمعنى بالمعنى المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية (يوغولاهي) في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ (٢٨) ، قدمت مساعدة للجنة مختارة من الخبراء ، في زيارتها لعدة مواقع للمركز الدولي المقترح اقامته للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية (ICGEB) ، وجرى التحضير لاجتماع للمفوضين ، وحضر هذا الاجتماع الذي عقد على المستوى الوزاري في مدريد (إسبانيا) من ٧ الى ١٢ أيلول/سبتمبر ١٩٨٣ من اقرون من سبعة بلدان) . وعقد الاجتماع على مرطتين : المرحلة الاولى منته اجتماع رفيع المستوى لتسوية القضايا المتعلقة ، وخاصة اختيار المكان والترتيبات المالية . والنظام الاساسي للمركز الدولي ؛ والمرحلة الثانية لاجتماع للمفوضين على المستوى الوزاري لاتخاذ النظام الاساسي والقوانين الخاصة بالمعنى بالمعنى ، المركب والتوقيع عليها (٢٩) . وقد وافق الاجتماع على النظام الاساسي (٣٠) الذي أنشئ ، ويوجه المركز الدولي المعنى بالهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية بوجه منظمة دولية تتألف من مركز ومن شبكة من المراكز الوطنية ودون الاقليمية و الاقليمية المتعممة اليه (٣١) . ووقع في مدريد على وثيقة النظام الاساسي ٢١ بلدا (الأرجنتين ، اسبانيا ، أفغانستان ، اكوادور ، اندونيسيا ، ايطاليا ، بلغاريا ، بوليفيا ، تايلند ، ترينيداد وتوباغو ، الجزائر ، زائير ، السودان ، شيلي ، الصين ، فنزويلا ، كوبا ، الكويت ، مصر ، المكسيك ، موريتانيا ، نيجيريا ، الهند ، يوغوسلافيا ، اليونان) . وبحلول نهاية عام ١٩٨٣ ، وقع بلدان آخران (باكستان وتونس) على الوثيقة .

٧٥ - ووفقا لهذا النظام الاساسي ، سوف يشجع المركز التعاون الدولي في مجال

(٢٨) للاطلاع على تقرير اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى المعني

بالمعنى بالمعنى المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية ، انظر:

• ID/WG.382/7

(٢٩) للاطلاع على تقرير اجتماع المفوضين على المستوى الوزاري المعني

بالمعنى بالمعنى المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية ، انظر:

• ID/WG.397/9

(٣٠) "النظام الاساسي للمركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا

الاحيائية " (ID/WG.397/8) .

(٣١) المرجع نفسه ، المادة ١ - ١ .

تطوير واستخدام الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية للأغراض السلمية ، ولا سيما بالنسبة للبلدان النامية . وسوف يساعدها على تعزيز قدراتها العلمية والتكنولوجية في هذا الميدان ، ويحتوي دعم الأنشطة على المعvidين الاقليمي والوطني . ويتطلب أن يعمل المركز كجهة مركزية لشبكة من مراكز البحوث المنتهية اليه وأن يربط بين الشبكات القائمة ، الوطنية ودون الاقليمية والاقليمية والدولية . ويستخدم المركز أيضا كمحفل لتبادل المعلومات بين علماء الدول الأعضاء .

٧٦ - وستولى مجلس ادارة مكون من ممثلين عن كل دولة من الدول الأعضاء (ومنهم المدير التنفيذي لليونيدو أو ممثله ، على أن يكون عموا في المجلس بحكم منصبه دون أن يتتبع بحق التصويت) ، وضع السياسات والمبادئ العامة . ويمتدح النظام الأساسي للمركز نافدا بعد أن تكون دولة على الأقل ، بما فيها الدولة التي تصديق المركز ، قد أودعت وثائق التمديق أو القبول ، وبعد أن تكون قد تحققت فيما بينها من تأمين الموارد المالية الكافية .

٧٧ - ونظرا لما أبدته البلدان المرشحة من حرص شديد على استضافة المركز ، لم يتمكن الاجتماع المعقود في مدريد من التوصل الى اتفاق بشأن مكان المركز المذكور ، فقرر انشاء لجنة تحضيرية مؤلفة من الدول التي وقعت وثيقة النظام الأساسي لريادة الاسراع في الأعمال التحضيرية لتسهيل المركز . كما طلب من امانة اليونيدو مساعدة اللجنة التحضيرية في أعمالها الي حين عقد الدورة الأولى لمجلس ادارة المركز .

٧٨ - وعلى المعهد الوطني ، ساعدت اليونيدو على تنظيم طلقين تدريجيين في الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية عقدت في البرازيل وفي جمهورية كوريا في تشرين الثاني/توفمبر ١٩٨٢ ؛ واستعرضت فيهما الأنشطة الحالية والمزمعة في كل من هذين البلدين . وفي حلقة تدريبية أخرى حول التعاون الاقليمي في علم الاحياء (البيولوجيا) عقدت في تشرين الثاني/توفمبر ١٩٨٢ وانتركست في تنظيمها اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية واليونيسكو وحضرها موظف في اليونيدو ، جرى نقفي امكانيات التعاون الاقليمي ضمن اطار المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية . كما اشركت اليونيدو في رعاية المؤتمر الدولي الخامس عشر لعلم الوراثة ، الذي عقد في نيودلهي (الهند) في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، والذي توفقت فيه أيضا امكانيات التعاون الدولي ودور اليونيدو في مجال الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية .

٧٩ - وقد استقر العمل في اجراء دراسة عن الجهود الرامية لتطوير التكنولوجيا والتي اطلقت بها بلدان منتفعة من الحلف الأندى فيما يتعلق بالنسق المفكروبيوي للحناس . وتجرى الدراسة بالتعاون مع امانة الحلف الأندى ووحدة بحوث السياسة العلمية في جامعة سسكن (برازيل) ، المملكة المتحدة) . وسوف تستخدم هذه الدراسة كدراسة افرادية لتكنولوجيا واحدة ادمجت فيها التكنولوجيات الحديثة والتقليدية تقوم بتجميع أمثلة عنها اللجنة الاستشارية المعنية بتفسير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية السابعة للأمم المتحدة. وبما على تجربة الدراسة الحارثة ، يفرح الساتر من اهتمام بلدان نامية أخرى منتحة للحناس بتطبيق هذه التكنولوجيات من أجل تحسين استغلال الحناس لديها .

٨٠ - وعلى الرغم من أن نقص الموارد حدّ من التقدم في وضع برنامج للمعاون في مجال الالكترونيات الدقيقة في أمريكا اللاتينية ، كما أوص بذلك اجتماع فريق الخبراء المشترك بين اليونيدو واللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية المعني بآثار الالكترونيات الدقيقة بالنسبة لاقليم اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ، المعقود في حيرازان/يونيه ١٩٨٢ (٣٢) ، فقد اكتمل التعاون الدولي في مجال الالكترونيات مبرداً من الرخيم في عام ١٩٨٢ . وعلى سبيل المثال ، طلبت مساعدة اليونيدو من أجل استقصاء إمكانيات إقامة مركز دولي لتطبيقات الممثل الدقيق ، واتخاذ المبادرة لإقامة مركز آسيوي للالكترونيات ، ومن أجل ترفيع معهد الالكترونيات الدقيقة التابع لحكومة فنزويلا الى مستوى مركز اقليمي لأمريكا اللاتينية ، بما في ذلك منطلقة الكاربيبي . وبغية توجي زيادة الدقة في تحديد الأدوات التي يمكن أن تطلق بها هذه المراكز الدولية والاقليمية بما يتفق مع الاحتياجات المحددة والظروف الحاضرة في البلدان النامية ، فقد شرع في بعض البلدان النامية المختارة في اعداد دراسات وطنية مواكبة لأعلى مستوى للتطور الراهن بغية تحديد حاجات وإمكانيات التعاون الاقليمي والدولي .

٨١ - وقدّمت اليونيدو المساعدة أيضا الى أمانة اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا في التحضير لاجتماع اقليمي يتناول مسألة تطوير الالكترونيات الدقيقة، من المبرمج عقده في آذار/مارس ١٩٨٤ ، ووفرت خبراء للقطعة التدريبية البرازيلية الرابعة المعنية بالالكترونيات الدقيقة التي عقدت في كامبيناس (البرازيل) في الفترة بين شباط/فبراير - آذار/مارس ١٩٨٢ ، وللتحدوة الدولية المعنية بالالكترونيات الدقيقة من أجل الانتاجية والتي عقدت في نيودلهي (الهند) في نيسان/ابريل ١٩٨٢ .

٨٢ - وواصلت اليونيدو - بتحويل من جهاز الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية - تقديم المساعدة الى حكومة المكسيك بغية انشاء فريق وطني لرمز منظورات التكنلوجيا ، مع توجيه اهتمام خاص الى الالكترونيات الدقيقة (٣٣) .
٨٣ - وخلال عام ١٩٨٢ ، صدرت ثلاث ورقات ، احدثها عن " مشاكل تطوير برامج الحاسبة الالكترونية في البلدان النامية" (٣٤) ، وأخرى عن "أثر الالكترونيات الدقيقة على الاستخدامات الطبية الاجتائية في البلدان النامية" (٣٥) ، والثالثة عن "الإعلاميات" من أجل التنمية الصناعية" (٣٦) . وكان يجري اعداد دراسة مفهومية عن ترويج برامج الحاسبات الالكترونية كمناعة في البلدان النامية ، ودراسة تقنية

(٣٢) ID/B/300 العمل الخامس ، الفقرة ١٠٢ .

(٣٣) المبرمج نفسه ، الفقرة ١٠٦ .

(٣٤) UNIDO/IS.383

(٣٥) UNIDO/IS.392

(٣٦) UNIDO/IS.415

عن برامج الحاسبات الالكترونية أيضا . كما أنجز العمل في دراسة عن تطبيقات الالكترونيات الدقيقة في مجال أجهزة الطاقة .

٨٤ - وظال التنفيذ الاستمراري انجز أيضا مشروع المواد الجديدة والتكنولوجيات المتصلة بها باعتبارها أحد المجالات ذات الأهمية للسلطان السامية وانجز العمل الخاص بدراسة عن المركبات ، وكانت قيد الإعداد بفق الدراسات عن الخزف الذي يتحمل درجة عالية من الحرارة ، وعن الألياف المبرية . كما أن النشاط الذي تجده الأمانة لرصد اتجاهات التقدم التكنولوجي وتقييم أثره ، والتي أقيمت تشمل بالنفعل الالكترونيات الدقيقة والهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية ، قد توضع لكي يشمل المواد أيضا . وبهذا الممد ، بدأ في امدار رسالة اخبارية ربع سنوية عن زود التقدم في تكنولوجيا المواد ، والعدد الأول منها يغفل على نحو ممتع موضوع الفولاذ عالي المتانة والمنخفض المريج . كما أصدر دليل عن مؤسسات البحوث الصناعية والتكنولوجية المعنية بمجال التمويل الصناعي للكلمة الاحيائية (٣٧) لكي يوفر الأساس الذي يقوم عليه انشاء شبكة من مثل هذه المؤسسات .

٨٥ - وكما سبق في السابق ، واملت الأمانة تنظيم طلقاء تدريبية على المعيند الوطني بغية حفر ميافة السياسات التكنولوجية والتخطيط التكنولوجي . وقد تمثل موضوع التقدم التكنولوجي بشكل بارز في الطلقاء التدريبية الوطنية التي نظمت في تربينداد وتوباغو ونسي ماليزيا بالتعاون مع حكومة كل من هاتين الدولتين .

التكنولوجيا الصناعية في افريقيا

٨٦ - استمر تقديم الدعم لفظلة الحكومة السودانية الرامية الى انشاء مركز وطني للتكنولوجيا (٣٨) ، ورثت جولة دراسية لبعثي كيمسار الموظفين السودانيين الى ثلاثة من البلدان السامية بغية اكتساب معرفة مباشرة عن أنشطة مماثلة . وبالإضافة الى ذلك ، قدم بفق الخبراء المساعدة في وضع اطار شامل للمركز المريج اقامته ، ولما يتطلبه أيضا من القوة العاملة والهيكل التنظيمي .

٨٧ - وزيدت المساعدة المقدمة الى المكتب الوطني النيجيري لنقل التكنولوجيا (٣٩) في أعقاب تعيين موظفين فنيين من متفرغين لهذا المكتب . وجرى تدريب هؤلاء الموظفين باعتبار ذلك في مقدمة الأولويات ، بواسطة خبراء يعملون يعقود قصيرة الأجل ، ونظمت جولات وزيارات دراسية الى مكاتب مجالات التكنولوجيا وغيرها من المؤسسات في بلدان سامة مختارة .

(٣٧) UNIDO/IS.372

(٣٨) ID/B/300 ، العمل الخامس ، الفقرة ١١٢ .

(٣٩) المريج نغمه .

- ٨٨ - وبناء على طلب أمانة اتحاد نهر مانو (٤٠) ، اجريت دراسة لتحديد جدوى تنظيم معرض صناعي وتكنولوجي لبلدان الاتحاد (غينيا وليبيريا وسيراليون) . وقد بينت هذه الدراسة ، التي تعاقدت عليها من الباطن ونفذتها احدى المنظمات في تلك البلدان ، وجود عدد من العوائق التي تحول دون تنظيم مثل هذا المعرض في الوقت الحاضر ، وقدمت توصيات عديدة من أجل متابعة العمل في هذا السدد .
- ٨٩ - واستمرارا لاعداد الجوانب الفنية المتعلقة بمدخلات اليونيدو فسي مؤتمر العلماء الأفارقة المقترح (٤١) ، تم الاضطلاع بدراسة اضافية عن " امكانات تنمية صناعة مواد محلية بروتينية في أفريقيا " (٤٢) . وبهذه الدراسة بلغ عدد ورقات المعلومات الأساسية الفنية التي أعدت للمؤتمر أربعاً .

اقتناء التكنولوجيا

- ٩٠ - ظلت الأنشطة المبذولة في مجال اقتناء التكنولوجيا تستهدف تعزيز القدرة التفاوضية للبلدان النامية . وقدمت المساعدة على وجه الخصوص ، الى عديد من البلدان النامية ، في المجالات المتعلقة بانشاء أو تعزيز المؤسسات الحكومية المعنية . فقد قدمت المساعدة الى حكومة أثيوبيا في تنفيذ قانونها المتعلق بانشاء المشاريع المشتركة . ونظمت جولة دراسية للفييف من كبار الموظفين فسي حكومة تايلند الى بلدان مختلفة ذات خبرة واسعة في مجال قواعد نقل التكنولوجيا وتنظيمها ، وكذلك قدمت المشورة بشأن وضع تشريع عن نقل التكنولوجيا والاستثمارات الأجنبية المباشرة . وأنجز ، بناء على طلب حكومة فنزويلا ، (٤٣) ، تصميم نظام الكتروني لتسجيل المعلومات المتعلقة باتفاقيات نقل التكنولوجيا . وقدمت المساعدة الى حكومة نيجيريا في مجال وضع اجراءات تنفيذية لتقييم اتفاقيات نقل التكنولوجيا ، وتصميم نظام اعلامي ليكون بمثابة خدمة مساندة .
- ٩١ - وقدمت المساعدة ، بموجب برنامج الخدمات الاستشارية التكنولوجية الى حكومة باراغواي فيما يتعلق بالمفاوضات حول مشاريع صناعية كبيرة مختارة . وعقدت حلقة تدريبية في فنزويلا لدعم القدرات التفاوضية . واشتركت اليونيدو مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ في عقد ندوة في باكرتسا (اندونيسيا) في آب / أغسطس - ايلول / سبتمبر ١٩٨٣ (٤٤) ، حول عقود تتعلق بمد خطوط لأنابيب البترول والغاز . وقدمت المشورة الى حكومة كوبا بشأن التعاون حول تمدير التكنولوجيا التي طورت بمساعدة اليونيدو وبرنامج الأمم المتحدة الانمائي .

(٤٠) المرجع نفسه .

(٤١) المرجع نفسه ، الفقرة ١١٠ .

(٤٢) UNIDO/IS.397

(٤٣) ID/B/300 ، الفصل الخامس ، الفقرة ١١٤ .

(٤٤) من المزمع نشر أوراق المداولات والأوراق الأساسية للندوة .

والى جانب ذلك أربعة طلبات للحصول على خدمات استشارية . واستعرضت تمهيدية عن أحكام الضمان والكفالة التي ترد في عقود التكنولوجيا ، وذلك في اجتماعين عقدا حول هذا الموضوع بالاشتراك مع المركز الدولي للمؤسسات العامة في البلدان النامية بليوبليانا (يوغوسلافيا) وأعدت مبادئ توجيهية لاقامة مشروعات صناعية مشتركة في البلدان النامية (٤٥).

٩٢ - وصدرت دراسة عن صادرات التكنولوجيا من البلدان النامية شملت بلدا آخر (مصر) (٤٦)، وهناك دراسة أخرى قيد الإعداد ، تشمل باكستان . وبالإضافة الى ذلك ، عقد اجتماع لفريق الخبراء المعني بصادرات التكنولوجيا في فيينا في شهر كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، لاستعراض الدراسات التي اجريت حتى ذاك الوقت والنظر في السياسة المتعلقة بصادرات التكنولوجيا وجوانبها في اطار التعاون فيما بين البلدان النامية ، وللتوصل الى شروط التدفقات المنتظمة للمعلومات بغية تشجيع مثل هذه الصادرات .

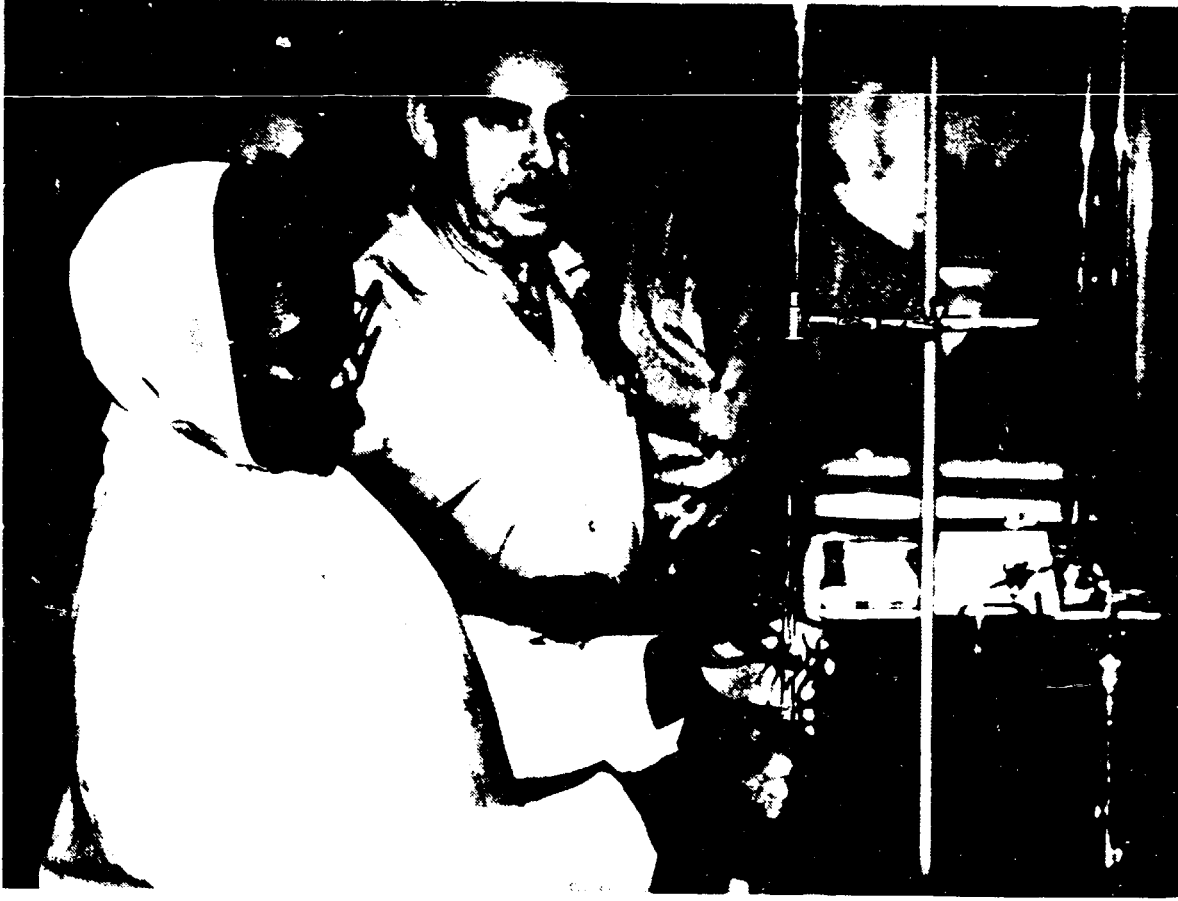
٩٣ - وفي عام ١٩٨٣ ، ضاعف نظام اليونيدو لتبادل المعلومات التكنولوجية دعم وتوسيع نطاق أنشطته ، وازداد عدد العقود المسجلة ، وانضمت ثلاث بلدان أخرى (أكوادور وبوليفيا وبيرو) الى هذا النظام بواسطة اتفاق للتعاون بين النظام الآندى لتبادل المعلومات التكنولوجية . ونظام اليونيدو . وقد عقد في فيينا في تموز / يولية ١٩٨٣ لمجموعة مختارة من رؤساء مكاتب التسجيل الخاصة بنقل التكنولوجيا لمناقشة دعم الاطار التعاوني التعاوني لنظام تبادل المعلومات التكنولوجية وتقويتها وتوسيعها . ناقش الاجتماع ووضع موجزا لاستعراض عالمي لتنمية ونقل التكنولوجيا . ونوقشت توصيات هذا الاجتماع وغيرها من المسائل في الاجتماع الثامن لرؤساء مكاتب التسجيل الخاصة بنقل التكنولوجيا، الذي عقد في كراكاس (فنزويلا) في شهر تشرين الأول/أكتوبر عام ١٩٨٣ . وقد أسفر الاجتماع عن توصيات عديدة ، منها اعداد برامج تعاونية عملية لتدريب موظفي مكاتب التسجيل، وبرامج تتعلق بالاضطلاع بأنشطة اقليمية . ونوقشت أيضا دراسات عديدة عن تقييم اتفاقيات نقل التكنولوجيا في قطاعات محددة اعدتها الأمانة بمساعدة أعضاء نظام تبادل المعلومات التكنولوجية كما نوقشت دراسة تمهيدية عن منهجيات رصد عقود نقل التكنولوجيا .

٩٤ - وسعت الأمانة الى تنسيق جهود مختلف أعضاء نظام تبادل المعلومات التكنولوجية لكي تجعل نظمها الخاصة بتبادل المعلومات تعمل بالحاسبات الالكترونية تسهلا لزيادة تسهيل تبادل المعلومات . واعدت اليونيدو دراسة لهذا الغرض وناقشها الخبراء عقب اجتماع كراكاس . وقد وردت حتى الآن طلبات من الهند وأسبانيا والبلدان الآندية لمساعدتها في التكيف مع متطلبات نظام تبادل المعلومات التكنولوجية .

٩٥ - وسيترتب على النظام ان يزيد من اهتمامه بتعزيز قدرات أعضائه في اقتناء تكنولوجيا جديدة نابعة من التقدم التكنولوجي . ومتعاقبة لورقة تتعلق بالترخيص في برامج الحاسب الالكتروني سقأن بحثها أعضاء النظام، بدأت دراسة حول جوانب نقل التكنولوجيا والتجارب القطرية في مجال تلك البرامج .

. UNIDO/IS.361 (٤٥)

. UNIDO/IS.362 (٤٦)



خير من اليونيدو يقدم المساعدة في مختبر ضبط النوعية في مدغسة الخرطوم ،
الخرطوم (السودان) .

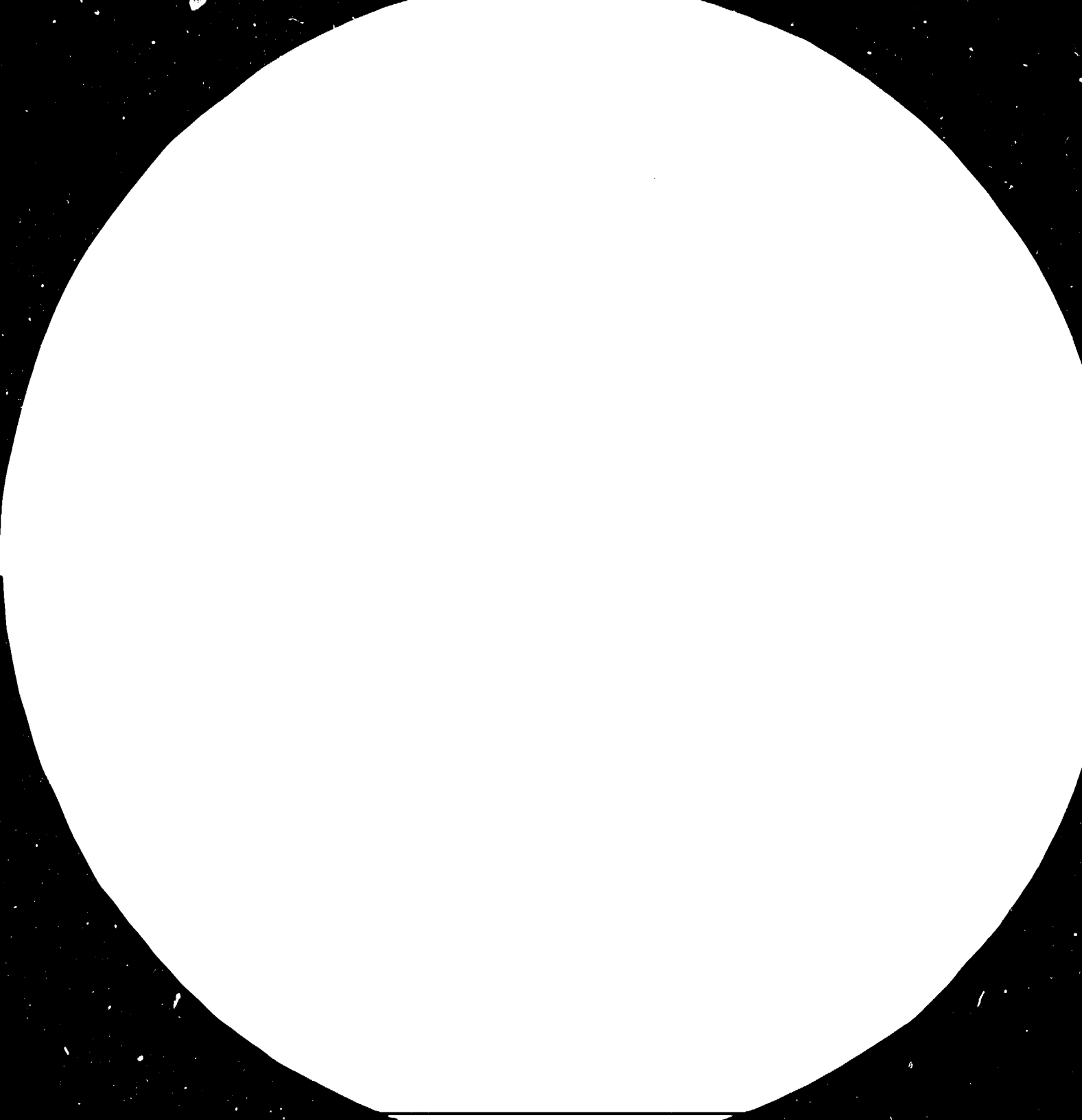
تطوير التكنولوجيا وتطبيقها

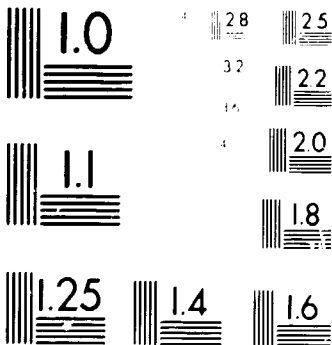
٩٦ - ومواصلة للمبادرة التي قامت بها اليونيدو فيما يتعلق بمحطات الطاقة
الكهرمائية الصغيرة ، نظمت حلقة تدريبية ثالثة في ماليزيا في آذار/مارس عام ١٩٨٣ ،
بالاشتراك مع البرنامج الاقليمي لتنمية الطاقة التابع للجنة الاقتصادية والاجتماعية
لآسيا والمحيط الهادئ، والمركز الاقليمي لنقل التكنولوجيا وحكومة ماليزيا . وقامت
اليونيدو أثناء الحلقة التدريبية ، استجابة لطلب من حكومة ماليزيا وبدافع من
روح التعاون التفتي فيما بين البلدان النامية ، بتشجيع المفاوضات بين ماليزيا
ومنظمة أمريكا اللاتينية لتوليد الطاقة ، التي انتهت الى توقيع اتفاقية للتعاون
بينهما ، لنقل التكنولوجيا في مجال توربينات الدفع العرضي ، وذلك في أيلول/سبتمبر
١٩٨٣ . وثمة نشاط آخر استبق عن الحلقة التدريبية الثالثة ، هو البدء بالتدابير
الرامية الى انشاء شبكة صغيرة اقليمية للطاقة الكهرمائية في افريقيا .

٩٧ - أما بالنسبة للشبكة الاقليمية للجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ، الخاصة بمحطات الطاقة الكهرمائية الصغيرة، فقد وافقت اليونيدو دعمها لأنشطة الشبكة، مما أسفر عن تنظيم الخطة التدريبية الأولى حول المحطات الكهرمائية الصغيرة في هانغشو (الصين) في أيار/مايو - حزيران/يونيه ١٩٨٣. واستمرارا في رسم العمل، أجريت مفاوضات مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ بغية توفير أموال لتنظيم حلقة تدريبية ثانية تركز على الهيدرولوجيا، التي حددها اجتماع لكبار الخبراء عقد في شهر تموز/يوليه ١٩٨٢ باعتبار أنها أحد الاهتمامات ذات الأولوية بالنسبة للبلدان الأعضاء في اللجنة. وساعدت اليونيدو أيضا مركز هانغشو الاقليمي للبحوث والتدريب في مجال محطات الطاقة الكهرمائية الصغيرة، كما ساعدت الشبكة الاقليمية للجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ في جمع المعلومات المتعلقة بمشاريع المحطات الكهرمائية الصغيرة وكذلك في اصدار رسالة اخبارية.

٩٨ - وفي ميدان الطاقة، وكجزء من تقييم حفظ الطاقة في القطاعات الفرعية الصناعية المختارة للبلدان الأعضاء في رابطة أمم جنوب شرقي آسيا، وبتمويل من مساهمات قدمتها حكومة اليابان، أجريت أيضا دراسة استقصائية في ماليزيا (٤٧) لتشجيع نقل التكنولوجيا الخاصة بحفظ الطاقة على صعيد المصانع. ومن المزمع أيضا جمع دليل عن تقنيات حفظ الطاقة على أساس المنهجية المتبعة في اليابان والمعدلة حسب الخبرة التي جمعت أثناء الأنشطة الخاصة بالمشروعات في ماليزيا. وقد وزعت نتائج تلك الأنشطة على الحكومة الماليزية في اجتماع اقليمي، وكذلك على البلدان الأعضاء في رابطة أمم جنوب شرقي آسيا في اجتماع دون الاقليمي، وكان ذلك في تشرين الثاني/نوفمبر - كانون الأول/ديسمبر في كوالالمبور (ماليزيا) في عام ١٩٨٣.

٩٩ - وتعاونت اليونيدو وأمانة " التكنولوجيا من أجل الشعب " وحكومة الفلبين في تنظيم مؤتمر تقني بمناسبة المعرض الثالث للتكنولوجيا من أجل الشعب الذي أقيم في مانبلا في شهر تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٣. ركز المؤتمر التقني على قطاعين هما موضع اهتمام كبير للبلدان النامية: الآلات الزراعية واستخدام الطاقة من أجل التنمية الريفية. وساهمت مشاركة البلدا النامية بمعروضات في هذين المجالين في الربط بين المناقشات التي جرت في المؤتمر وبين فرصة النقل العملي للتكنولوجيا والدراية من خلال المعرض.





MICROSCOPY RESOLUTION TEST CHART

NATIONAL BUREAU OF STANDARDS

100 COLLEGE PARK, MARYLAND 20740

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1963

التعاون التكنولوجي في الصناعات المغيرة

١٠٠- وظل مشروع التعاون على معيد المصانع لنقل التكنولوجيا الى المؤسسات المغيرة والمتوسطة ، مع اشارة خاصة الى الصناعة البهيمية الخفيفة وصناعة تعقيل المعادن (٤٨)، الى مرحلة النهائية في عام ١٩٨٢ ، بعد ان اجتمع عشرون من الشركاء للتعارف حول عقد اتفاقيات لنقل التكنولوجيا تعمل مؤسسات في السويد من ناحية ومصانع معاملة في الهند ويري لانكا ومصر من ناحية اخرى . وستركز الانظمة مستقلا على متابعة تنفيذ الاتفاقيات وتقديم الدعم لعناصر مثل التدريب وتقييم فاعلية المعارض كوسيلة لانصاء آليات لنقل التكنولوجيا . وقد عقد اجتماع في منتصف تشرين الثاني/نوفمبر مع الوكالة السويدية للتنمية الدولية لاستعراض نتيجة المشروع والتخطيط لانظمة المتابعة .

١٠١- وفيما يتعلق بالتعاون التكنولوجي المتبادل في مجال صناعة تجهيز الأغذية ، بين هولندا واليمن ، وبين السودان وتايلند (٤٩) ، استكملت بعثات تحديد المشاريع مهامها خلال عام ١٩٨٢ ، وكان نتيجع المشاركة جاريا مع المؤسسات في هولندا . وقد اقترحت بالفعل بعض المعارضات ، وعقد اجتماع استعراضي في ١٨ و ١٩ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ في وزارة الزراعة الهولندية لوضع تخطيط لانظمة المستقبل . وتشمل الانظمة المزمعة في المستقبل القريب جولة دراسية يقوم بها رئيس مركز البحوث الغذائية في السودان لنتيجع المؤسسات السودانية على أن تتيح شركات فنيي التعاون فيما بين الشركاء في هولندا ، وجولة الاجتماعات التفاوضية بين منطقي المشاريع الذين سبق أن ابرسوا عن اهتمامهم بالدخول في مشاركات . ومن المتوقع خلال عام ١٩٨٤ الجسار تحديد المشاريع المحتملة ، وتنظيم الاجتماعات التفاوضية هوربدا ، متابعة تنفيذ الاتفاقيات .

١٠٢- وقد افر فريق من اللجنة الاستشارية المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لافراد التنمية ، مفهوم نظام تقديم الخدمات التكنولوجية الذي عرفته البورتو عن طريق تنفيذ مشروع في الفلبين (٥٠) كمثل من امثلة التكنولوجياات الراكمة يجمع بين التكنولوجياات الحديثة والتقليدية معا .

(٤٨) المرجع نفسه ، فقرة ١٢٢ .

(٤٩) المرجع نفسه .

(٥٠) المرجع نفسه ، فقرة ١٢٤ .

مصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية

١٠٣ - واصل مصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية خلال السنة الرابعة من تشغيله تدعيم أنشطته في حدود موارده ، مع إيلاء عناية خاصة لتحسين أنظمتيه الداخلية حتى يتسنى له توفير خدمة أفضل للبلدان النامية . كما واصل أنشطته لتوسيع وتعميق اتصالاته مع مصادر المعلومات والمستعملين النهائيين ، للوفاء بالاحتياجات المحددة للمستعملين النهائيين ، ولتوفير المعلومات ذات الطلقة بالبلدان النامية .

١٠٤ - وبذلت محاولات لتشجيع التوسع في استخدام مصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية ، بالإضافة الى استحداث مزيد من الروابط مع مصادر المعلومات الأخرى ومع المراسلين المتخصصين. واشتركت اليونيدو في حلقتين دراسيتين بشأن المعلومات الصناعية ، عقدت احدهما في آروشا (جمهورية تنزانيا المتحدة) في معهد شرق وجنوب افريقيا للإدارة ، وعقدت الأخرى في بوردو (فرنسا) باعتبارها نشاطا مشتركا بين وكالة التعاون الثقافي والتقني واليونيدو (استهلها فرع التدريب التابع لشعبة العمليات الصناعية) ، واشترك في هاتين الحلقتين ٩ بلدان و١٨ بلدا من افريقيا على التوالي . وساعدت الحلقتان الدراستين على تركيز الاهتمام على المعلومات الصناعية التي تحتاج اليها البلدان النامية ، وعلى الخدمات التي يمكن أن يقدمها مصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية . ومن خلال هاتين الحلقتين حققت اليونيدو مزيدا من التفهم لمشاكل صياغة احتياجات البلدان النامية من المعلومات ، وأسهمت في صياغة منهج متطور من أجل اجتماع للمستعملين النهائيين لمصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية اقترح عقده في عام ١٩٨٤ .

١٠٥ - وأمكن من خلال زيارة قام بها أحد موظفي المصرف لمرافق المعلومات الصناعية في بولندا ، بناء على دعوة من حكومتها ، التعرف على امكانيات جديدة لمزيد من التعاون ، وكذلك على مراحل جديدة لدائرة الاستعلام التابعة لمصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية .

١٠٦ - واستجابة للحاجة الى تدعيم خدمات الاعلام الوطنية والاقليمية باعتبارها جزءا من تعزيز روابط المصرف مع المؤسسات الوطنية والاقليمية ، قام أيضا موظفون من مصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية بتقديم المساعدة في أنشطة متعلقة بإنشاء وتطوير منظمات المعلومات الصناعية باعتبار ذلك جزءا من برنامج تعزيز جدوى المصرف . وهكذا قدمت خدمات استشارية للمغرب في صورة نشاط مشترك مع فرع الهياكل الأساسية المؤسسية التابع لشعبة العمليات الصناعية (٥١) كما كشفت الاتصالات مع كل من شبكة المعلومات التكنولوجية في أمريكا اللاتينية والنظام الأندلي للمعلومات التكنولوجية في أمريكا اللاتينية (٥٢) .

(٥١) رهنا بتوافر الموارد ، ستقدم مساعدة مماثلة لكوبا وبنغلاديش

في أوائل عام ١٩٨٤ .

(٥٢) ID/B/300 ، الفصل الخامس ، الفقرة ١٢٨ .

١٠٧ - وفيما يتعلق بالوفاء باحتياجات المستعملين واطت دائرة الاستعلام التابعة للمصرف أنشطتها ، بوجه عام ، عند نفس مستوى عام ١٩٨٢ (٥٣) . وبلغ عدد طلبات الاستعلام الأساسية التي وردت خلال عام ١٩٨٣ حوالي ١٣٠٠ طلب . وجاء ٣٠ في المائة من هذه الطلبات من قطاع الصناعة ، و١٦ في المائة من مصادر المعلومات ، و ١٢ في المائة من منظمات البحوث ، و ١١ في المائة من الحكومات ، و ٨ في المائة من الخبراء الاستشاريين . ومن حيث موضوعات هذه الطلبات تناول ٣٦ في المائة منها المواد الكيميائية ، و ٢٣ في المائة الأغذية ، و ١٥ في المائة المنتجات المعدنية المصنوعة ، و ٩ في المائة صناعة البناء ، و ٤ في المائة الطاقة . وفضلا عن ذلك ورد حوالي ٣٠٠ طلب للحصول على مجموعات من المعلومات و ٣٠٠ استعلام صناعي لا تتصل مباشرة بنطاق ملاحيات مصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية .

١٠٨ - وقد أعدت خلال عام ١٩٨٣ سبع مجموعات من المعلومات بشأن استعمال الكنورين الزائد ، والزيوت النباتية كبديل لوقود الديزل ، ومضخات المياه ، وتجهيز الفواكه والخضراوات (قيد الأعداد) ، وصناعة التعبئة بالاعتماد على الورق ، والطوب النسيء (صناعة الطوب التقليدية) ، والانتاج اليدوي ونصف الآلي للأواني الزجاجية .

١٠٩ - وأنجزت دراسة اجمالية صناعية عن التعبئة ، ويجري اعداد دراسة مماثلة عن التجبير المتعدد الأغراض للأغذية والخضروات ، وعن ادارة الصناعات الصغيرة والمتوسطة .

١١٠ - وبعد نشر أربعة مجلدات أخرى من نشرة خلاصات التنمية الصناعية في عام ١٩٨٣ ، ومثلت قاعدة البيانات " لخلاصات التنمية الصناعية " الى ١٣٠٠٠ خلاصة عن وشائق اليونيدو . كما بدأت الأعمال التحضيرية لاصدار فهرس تجميعي لكل الخلاصات الواردة في " خلاصات التنمية الصناعية " . ونشرت أيضا في عام ١٩٨٣ طبعة كاملة التنقيح من " ذخيرة مصطلحات التنمية الصناعية " بالانكليزية - الفرنسية (٥٤) والفرنسية - الانكليزية (٥٥) . كما صدر دليلان عن " قاعدة بيانات المعلومات الرئيسية المباشرة " ، أحدهما عن المؤسسات المعنية بالتحويل الصناعي للكتلة الاحيائية ، والآخر عن مختصرات أسماء المنظمات التي ترد أسماؤها في قواعد البيانات .

١١١ - وصدرت الرسالة الاخبارية (الشهرية) لليونيدو بخمس لغات (الاسبانية والانكليزية والروسية ، والصينية والفرنسية) على حين استمرت الجهود لتحديد منظمة تستطيع استئناف ترجمة وطبع وتعميم طبعة عربية . وظل عمود " الفرص الصناعية " من المواضيع الأساسية الحائزة على الاقبال ، كما نتج عن عمود " المنشورات " ما يزيد على ١١٠٠٠ طلب لسؤال الي ١١٥٠٠ وثيقة ومنشور . وشرتب على التعاون مع كل من وحدة الطباعة ووحدة الوثائق وقسم المعالجة الالكترونية للبيانات ، استنباط طريقة جديدة لتعبئة غلافات الرسالة الاخبارية ولصق طوابع البريد عليها ، داخل

(٥٣) المرجع السابق ، الفقرة ١٣٢ .

(٥٤) ID/172/Rev.1

(٥٥) ID/173/Rev.1

المنظمة ، مما يطور عن توفير حوالي ١٠٠٠ دولار شهريا للمنظمة ، فضلا عن اختصار عدة أسابيع من وقت النظم .

١١٢ - كما قدمت مساعدة لتصميم برامج الحاسب الالكتروني اللازمة لمرافقة تنفيذ نظام تبادل المعلومات التكنولوجية والشبكة النموذجية لتبادل المعلومات التكنولوجية فيما بين المؤسسات العالية في البلدان النامية .

التعاون مع وكالات ومنظمات الأمم المتحدة الأخرى

١١٣ - واشترك برنامج التكنولوجيا في عدد من المناقشات مع وكالات ومنظمات الأمم المتحدة الأخرى في إطار أنشطة التنسيق فيما بين الوكالات التي وافقت فني مكان آخر من هذا التقرير . وتجرى الأتارة بوجه خاص الى مشاركة الأمانة في الأنشطة التعاونية في مجال التكنولوجيا تحت رعاية لجنة التنسيق الاستشارية . وفي إطار الخطة التشغيلية لتنفيذ برنامج عمل فيينا لتسخين العلم والتكنولوجيا لأفرائس التنمية (٥١) ، اقترحت فرقة العمل المعنية ، تسخير العلم والتكنولوجيا لأفرائس التنمية والتابعة للجنة التنسيق الادارية من خلال أفرقتها الشاملة الأربعة ، ٢٤ من أوجه النشاط المشتركة . وعينت اليونيدو وكالة رائدة لعلاوة من هذه الأنشطة كما عينت عموا في فريق اداري مشترك لأربعة أنشطة أخرى ، ووكالة مشاركة في ١٤ مشروعا آخر . والمشاريع الثلاثة التي تقوم اليونيدو بدور ريادي فيها هي : (أ) الدراسة الأقاليمية لأثار تكنولوجيايات الالكترونيات المغنيرة الجديدة على البلدان النامية في قطاعات مختارة ؛ تنمية وصنعي آلات ومعدات الإنتاج للجمهور بالتكنولوجيا الريفية التقليدية في أقل البلدان نموا في آسيا والمحيط الهادئ ؛ و (ج) التعاون العلمي والتكنولوجي فيما بين البلدان النامية فسن ميدان خدمات التكنولوجيا .

١١٤ - وكان العمل الرئيسي الذي قامت به خلال عام ١٩٨٣ الوكالات المختلفة ، بما فيها أمانة اليونيدو ، هو مياغة المشاريع المقترحة على نحو أكثر تفصيلا وتحديد البلدان والموارد فيما يتعلق بكل مشروع . ويستمر هذا النشاط في عام ١٩٨٤ عندما يتم تخطيط المشاريع لكي تصبح تنفيذية . وسعاونت أمانة اليونيدو أيضا مع منظمة العمل الدولية فيما قامت به هذه المنظمة من تكوين مجموعة من دراسات الحسابات الأورادية بشأن دمج التكنولوجيات الجديدة والتعليمية .

١١٥ - واستمر السعي الى التعاون مع الوكالات المعنية فيما يتعلق بتطوير المركز الدولي للخدمة الوراثة والتكنولوجيا الاحيائية . وعرض اجماع مدريد مراقبون من منظمات ووكالات متعددة : برنامج الأمم المتحدة للبيئة وجامعة الأمم المتحدة والفاو

(٥١) تقرير مؤتمر الأمم المتحدة لتسخين العلم والتكنولوجيا لأفرائس

التنمية ، فيينا ، ٢٠ - ٢١ آب / أغسطس ١٩٧٩ (منشورات الأمم المتحدة ، رقم البيع E.79.I.21) ، والسوسيسيات) ، العمل السابع .

ومنظمة الصحة العالمية والوكالة الدولية للطاقة الذرية والمركز الدولي للفيزياء النظرية ، وأعربوا عن رغبة منظماتهم في التعاون مع المركز .

١١٦ - فيما يتعلق بمصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية استمر التعاون مع مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية ومع برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة العمل الدولية والفاو واليونسكو والمنظمة العالمية للملكية الفكرية ومركز التجارة الدولية والأونكتاد/الغات . ويمكن الإشارة على نحو خاص الى المناقشات التي دارت مع اليونسكو بشأن البرامج المشتركة المقبلة ومع برنامج الأمم المتحدة للبيئة فيما يتعلق بشيكتها الخاصة بالاطالة ، التي سيقوم مصرف المعلومات الصناعية والتكنولوجية بنشر المعلومات الصناعية من خلالها . ويجري اكمال تفاصيل نشاط مشترك مع منظمة العمل الدولية يتعلق بتبادل المنشورات ذات الصلة باحتياجات الصناعات الصغيرة والمتوسطة من المعلومات عن الادارة .

١١٧ - وفيما يتعلق باللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ ، قدمت مساهمات في اعداد وثيقة للجنة لدورتها السنوية في عام ١٩٨٤ ، التي سيكون موضوعها الرئيسي " التكنولوجيا من أجل التنمية " . ويجري أيضا اعداد مساهمة خاصة من أمانة اليونيدو في تلك الدورة .

التعاون فيما بين البلدان النامية

١١٨ - كانت الأنشطة التي اضطلعت بها اليونيدو للتهوف بالتعاون الاقتصادي والتقني فيما بين البلدان النامية خلال عام ١٩٨٢ مركزة بوجه خاص على مايلي :

(أ) التفتير لاجتماعات التضامن في أقل البلدان نموا واجتماعات المساعدة المتديرةالوزارية للجمع بين البلدان النامية للتهوف بالتنمية المتنامية ؛ (ب) متابعة أعمال اجتماعات التضامن التي سبق عقدها ؛ (ج) وضع برامج مشتركة لقطاعات فرعية متنامية محددة؛ (د) تنفيذ الترميمات المتعلقة بالتعاون التقني فيما بين البلدان النامية ، التي تم الترمول اليها وفقا للنظام اليونيدو للمفاوضات ؛ (هـ) وضع برنامج متمسك شامل للعمل يعتمد على ترميمات مختلف المحافل الدولية المتعلقة بالتعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية ، ولا سيما في نور، برنامج عمل كراكاس الذي اعتمده المؤتمر الرفيع المستوى المعني بالتعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية في أيار/مايو ١٩٨١^(٥٧).

١١٩ - وقد تأمل الى عام ١٩٨٤ اجتماعان وزياران للتضامن خططا لليمن وجزر وندي وكان من المقرر أملا عقدهما في عام ١٩٨٢^(٥٨) ، وذلك بناء على طلب الحكومتين؛ بيد أن الأعمال التحضيرية لكلا الاجتماعين ، بما في ذلك تحديد المشاريع ، انجزت في عام ١٩٨٢ . ونظرا عن ذلك ، انجزت الأعمال التحضيرية لعقد اجتماع آخر للتضامن في رواندا في حزيران/يونيه ١٩٨٤ .

١٢٠ - وحتى في عام ١٩٨٢ باجراء دراسة استعراض متعمق منهجي للمساعدة اجتماعات التضامن ، كان مما اشتمل عليه أن يعنة قامت في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ بزيارة لهاتي ، وهي أول بلد استضاف اجتماعا وزاريا للتضامن في أمريكا اللاتينية ، للتحقق من الأساليب والوسائل الكفيلة برفع مستوى فعالية هذه الاجتماعات ، ولتعزيز آلية تنفيذ ما يتخذ من قرارات . وأجري في هذه الاجتماعات تقسيم للبرامج ابتداء من اعداد حافظات المشاريع ، عبر المشاركة في الاجتماع ، حتى أعمال المتابعة اللاحقة . أما المعلومات التي تم الحصول عليها من السلطات المسؤولة في هاتي بشأن الظروف الاقتصادية والاجتماعية المحلية فلم يستخدمها القسم المعني بالتعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية فحسب بل استخدمتها أيضا اقمام فنيقة أخرى بالمنظمة، وذلك من أجل وضع برنامج موحد للتنمية هذا البلد مساعيا . وتمتت أنشطة متابعة اجتماع هاتي للتضامن برنامجا للتدريب ومشروكا لتنفيذ الدقيق من نتائج الكاسافا ، تم تنفيذها بمساعدة من البرازيل . وسرد فيما يلي وصف لسفن التداير ذات الصلة بمشاهدة اجتماعات محددة أخرى .

١٢١ - واشترك ٢٥ سودانيا في برنامج للتدريب على السباغة في الهند في عام ١٩٨٢ ، متابعه لاجتماع التضامن فسي السودان^(٥٩) (١٩٨١) . كما قام مدير معهد البحوث

(٥٧) الوثيقة A/36/333 ، المرفق .

(٥٨) الوثيقة ID/B/300 ، العمل الخامس ، الفقرة ١٤٧ .

(٥٩) الوثيقة ID/B/300 ، العمل الخامس ، الفقرة ١٥٠ .

والاستشارات الصناعية الودائي بربارة الهند ، وأحد خبراء تكنولوجيا النان الاصابي بربارة المين . وبعد توفير معدات وخبرات مؤلت بمهامهم قامتها حكومة المين ، اجر بنجاح مشروع المساعدة منتج الخرطوم للملاين الجاهزة . كذلك اجتمع ممثلو الودان وبوغولافيا واليونيد في الخرطوم في عام ١٩٨٢ لمناقشة اتحاد قطرات اخرى لانشأ ، وحدة رائدة انتاج الطوب احبرت لها دراسة جدوى في عام ١٩٨٢ ، وذلك من نتائج اجتماع التضامن . ووافقت بوغولافيا على تقديم اموال اضافية لتغطية توريد المعدات اللازمة لوحدة انتاج الطوب .

١٢٢ - وعقبت اجتماع التضامن فسي فولتا العليا (١٩٨١) (١٠) ، مناقشات مع حكومة باكستان حول تنفيذ ثلاثة مشاريع : منتج للسكر ، ومنتج لطن خيث المعادن ، ومحطات مقبرة لتوليد الكهرباء ، وعلاوة على ذلك ، تم الاتفاق مع حكومة الهند على استكمال دراسات جدوى بشأن انتاج الملت ، وانتاج الراج الغيب المصني ، وانتاج الطوب المشيت .

١٢٣ - واتخذت ايضا تدابير للوفاء بالالتزامات تحت من اجتماع التضامن على المستوى الوزاري في ليونو (١٩٨٢) (١١) ، لتنفذ مشروع لبناء كسارات مطرقية بالتعاون مع حكومة بوغولافيا ، وبدعم من اليونيد . وتم ايضا توقيع اتفاق مع حكومة الجزائر لاستكمال انشاء وحدات ريغية للريادة الطود في ليونو بحلول الربح الأول من عام ١٩٨٤ .

١٢٤ - ونفذ ايضا عدد من الالتزامات المبرمة في اجتماع التضامن فسي بينغلايش (١٩٨٠) (١٢) . ويجري حاليا توريد المعدات وتوفير خدمات الخبراء من باكستان الي بينغلايش لانشاء منتج للسكر . واستكمل خبراء مينيون التصميم النهائي للمنتج لاستخراج الزيت من نخالة الارز ، ومن المتوقع أن يبدأ تشييده في عام ١٩٨٤ . وتم الاعداد لربارة بعثة مشتركة من الموظفين من بينغلايش ومن موظفي اليونيد لبعض البلدان المتحاربة في عام ١٩٨٤ ، بقصد تيسر تنفيذ المشاريع المتبقية التي تم الاتفاق عليها في اجتماع التضامن ذاته .

١٢٥ - ومساعدة لاجتماع التضامن فسي نيپال (١٩٧٢) (١٤) ، قام وفد هندي بربارة لكاتماندو لتحديد مشاريع ذات اولوية يبلغ مجموع قيمتها عشرة ملايين روبية . وكان هناك ايضا تبادل للزيارات بين موظفين من نيپال وباكستان ، لمناقشة عرض من باكستان لتقديم المساعدة في مياطين النياغة ، وصناعة النسيج ، والحدود والمنتجات المعدنية والسلع الكهربائية ، ومواد البناء ، والمستحضرات المحلية . ولتقديم نوع

-
- الفقرة ١٥١ ، المرجع نفسه (١٠)
 - الفقرة ١٤٤ ، المرجع نفسه (١١)
 - الوثيقة TD/B/280 ، الفقرة ١٣٦ (١٢)
 - الوثيقة ID/B/300 ، الفقرة ١٤٩ (١٣)
 - الفقرة ١٤٥ ، المرجع نفسه (١٤)

المساعدات الأخرى في هذه المساعدين . وقامت وفود من نيبال بزيارة المين لمناقشة توريد مجموعة كاملة من معدات غزل العطن، وزيارة يوغوسلافيا لمساعدة العرض الذي قدم في الاجتماع نفسه لإنشاء وحدة للديباقة . وأجرى خبير من شيبي في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ دراسة استطلاعية عن مشروع لتوليد الطاقة الكهربائية .

١٢٦ - وفي عام ١٩٨٢، ومتابعة لاجتماع النظامين الذي عقد في جمهورية تنزانيا المتحدة (١٩٧٩) (٦٥)، قامت يوغوسلافيا بتسليم المعدات الخاصة بمنسج للديباقة والورثة الميكانيكية المتاحة به ، كما قدمت الخبرات اللازمة له ، وأجرت تركيا دراسة عن إمكانية إقامة أربع ورش للتجارة وأربع وحدات لإنتاج الكراوات المدرسية في مناطق مختارة من البلد ، وتجري حاليا مناقشة شروط تنفيذ هذا المشروع . وقامت ممس بتدريب ٢٦ خبيرا في إطار برنامجها التدريبي لموظفين من تنزانيا ؛ وقدمت اليهم مساعدة قيمتها خمسة ملايين روبية بمقتضى ترتيبات ثنائية .

١٢٧ - وأجرت بعض مشروعات التعاون التقني المحددة والمتقدمة التي تربحت على احتياعات النظامين من المريد من الأنشطة . فعلى سبيل المثال أدت دراسة الجدوى لمنسج للديباتين الصالح للاكل والخراة، التي أجريت نتيجة لاجتماع النظامين الذي عقد في السودان ، الى اعداد اقتراح مشروع استثمار صناعي وعمته مختلف دوائر تنفيذ مشروع الاستثمار في اليوتيدو طلبا للمريد من التمويل . وأعدت ترتيبات لزيارة يقوم بها موظفان سودانيان كبيران الى بلدان مختارة في الخليج في أواخر عام ١٩٨٤ لاجراء مناقشات ، ومن جملة أمور، مع مؤسسات تمويلية للعمل على تمويل استشارى لمشروع حددت في الاجتماع السابق الذكر . ومتابعة لتفقد المقررات التي اتخذت في اجتماع النظامين الوزاري المعقود في موريتانيا (١٩٨٢) (٦٦) ، والذي نظمه المنظمة العربية للتنمية الصناعية بالتعاون مع اليوتيدو ، قدمت المنظمات الدعم اللازم لقيام وفد رفيع المستوى برئاسة وزير التجارة والمساعدة بموريتانيا بزيارة للمملكة العربية السعودية وقطر والكويت لاستطلاع المريد من امكانيات الاستثمار مع المؤسسات المالية في هذه البلدان ومدى اهتمامها بالمشاريع التي عرفت خلال الاجتماع .

١٢٨ - ونظمت اليوتيدو في آب/اغسطس ١٩٨٢ بالتعاون مع السلطات البرازيلية محادثات بشأن تعزيز التعاون الصناعي بين بلدان ومنظمات أمريكا اللاتينية وأفريقيا (٦٧) ، وذلك في الاطار الشامل للندوة الدولية الأولى المشتركة بين أمريكا اللاتينية وأفريقيا . واتعملت انشطة المتابعة بشأن تنفيذ تويات الندوة فيما يتعلق ببرنامج التعاون الصناعي ، على برنامج للتدريب الجماعي أيضا ، العمل في مجال مياحة واطلاع معدات السكن الحديثة لمتمركين من البلدان الافريقية الناطقة باللغة البرتغالية ، وذلك بالتعاون مع المؤسسة التمويلية للدراسات والمشاريع .

١٢٩ - وأعدت اليوتيدو بالتعاون مع حكومة بوليفيا ، ترتيبات لكي يقوم تسيمة خبيرا ، استشاريين من بلدان أخرى في أمريكا اللاتينية بمساعدة وزارة الصناعة البوليفية

(٦٥) ID/B/240 ، العمل الثالث ، الفقرتان ١٠١ و ١٠٢ ؛ ID/B/280 ، العقرة ١٢٥ .

(٦٦) ID/B/300 ، الفصل الخامس العقرة ١٤٦ .

(٦٧) للاطلاع على التقرير ، انظر الوثيقة UNIDO/PC.75 .

في ميثاقه مقترحات مشاريع في مجالات مختلفة مثل تقييم المشاريع ، وفسط الجودة ، والسياسة الصناعية ، والمصانع الصغيرة ، وتوحيد المعايير ، والهيكلة الأساسية الموسمي . وقام غير استغاري من اليونيدو بتسويق البرنامج الشامل ، وتم توفير تمويل ثلاثي الاطراف للمشروع بما في ذلك تمويل من رقم التخطيط الارضي للبرنامج الامم المتحدة الاتصالي ليوليفيا . والى جانب ذلك قامت بعثة من الموظفين بتجريب امتحانات اعداد برنامج مشترك للتعاون الاقتصادي وللتعاون التقني فيما بين البلدان النامية في خمسة من بلدان أمريكا الوسطى .

١٣٠ - وبما تعاون البلدان النامية في برامج مشتركة لقطاعات فرعية محددة في الصناعة عناية خاصة . واتصلت القطاعات الفرعية المختارة لهذه البرامج على تجهيز الأغذية ، والمعدات الآلية الزراعية ، والطاقة ، بما في ذلك مصادر الطاقة الحديثة والمتجددة ، ومواد البناء .

١٣١ - ومن أجل تشجيع التعاون في صناعة الأسمت في افريقيا ، قدمت اليونيدو المساعدة الى ممثلين من ١١ بلدا افريقيا للاشتراك في الاجتماع الاول لرابطة اصحاب مصانع الأسمت في افريقيا ، وعرض الاجتماع أيضا أحد موظفي اليونيدو . كذلك لغيت تنمية القوى العاملة الصناعية ، ولاسيما في افريقيا ، عناية خاصة . ويصح مشروع مشترك بين اليونيدو واللجنة الاقتصادية لافريقيا للتعاون بين البلدان النامية في مجال القوى العاملة الصناعية ، كي ينظر فيه برنامج الأمم المتحدة الإنمائي وغيره من مصادر التمويل المحتملة . ونتيجة لمتابعة الاجتماع الأول الرفيع المستوى المعني بالتعاون فيما بين البلدان النامية في مجال صناعي الامنحتت والخيتر والمصانع المتطلبة بهما ، الذي عقد في انقرة (تركيا) في عام ١٩٨١ (٦٨) ، تركزت اليونيدو في ١٩٨٢ في العمل التحضيري لعقد اجتماع ثان رفيع المستوى فيما يتعلق بهذا القطاع الفرعي . كذلك قدمت المساعدة لليونيدو لتفصل خبرة المغرب في مجال اعادة استخدام اللدائن السس السخفال .

١٣٢ - وضمنت أعلى الأولويات في عام ١٩٨٢ للتعاون فيما بين البلدان النامية في مجال مصانع تجهيز الأغذية . وخلال المرفق الزراعي الدولي الخمسين الذي نظم في نوفى ساد (يونغولافيا) في شهر ايار/مايو ١٩٨٢ ، عقد اجتماع بشأن تعزيز مصانع تجهيز الأغذية بالتعاون مع سبعة بلدان نامية لتبادل الخبرات ولاسيما فيما يتعلق بالزيوت النباتية والدهون والسكر ومتجاته الثانوية . وجرى في عام ١٩٨٢ تقييم مرميات الاجتماع الوزاري للمساعدة المستندرة بشأن تنمية الصناعة الزراعية الذي عقد في بغداد عام ١٩٨٢ (٦٩) ، واعادت خطط لعقد اجتماع دولي حكومي رفيع المستوى بشأن تنمية الصناعة الزراعية لفسبى الربيع الأخر من عام ١٩٨٤ في مسقط امريكا اللاتينية للتحقق من التقدم المحرز في السخف ، وللممول على التخفيف الاسترجاعية اللازمة .

(٦٨) المرجع نفسه ، الفقرة ١٥٤ .

(٦٩) المرجع نفسه ، الفقرة ١٥٢ .

١٢٢ - وبالاقافة الى برامج تتعلق بغرور صناعية محددة ، اُمدت برامج مرفوعة تخمئة في مجالى الطاقة والتكنولوجيا بالاستناد الى برنامج عمل كراكاس . وفي عام ١٩٨٢ تناول برنامج الطاقة في اطار التعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية بمرة رئيسية ، التحفيزات للحلقات الدراسية دون الاقليمية عن الطاقة ، المتعلقة بالتنمية الصناعية في افريقيا والتعاون بين بنغلاديش ووزما والسودان واليمن ونيجال في تنمية تكنولوجيا الغاز الاصطناعي . ويتنظر تنفيذ هذين النشاطين في عام ١٩٨٤ . وقدمت اليونيدو الدعم لمجموعة ال ٧٧ في تنظيم اجتماع للخبراء بشأن التعاون التقني في مجال الطاقة ، واجتماع عالمي بشأن التفتيح عقدا في فيينا في ايار/مايو وحزيران/يونيو ١٩٨٢ .

١٢٤ - وتعتبر اليونيدو نظامها الخاص بالمشاروات احد مجالات النشاط الرئيسية للتعاون فيما بين البلدان النامية . وتمشيا مع توصيات المشاورة الثانية بشأن منسامة الات الرأىة (١٩٨٢) ، جرى اعداد ورقة معلومات تحوى اقتراحات بشأن انشاء مصانع متعددة الأغراض . ومناجعة للمشاورة الثانية المعنية بالمصانع الجروكيميائية (١٩٨١) ، اعدت الترتيبات التحضيرية لعقد اجتماع بشأن التعاون في هذا المجال فيما بين بلدان الشرق الوجة وشمال افريقيا ، ومن المقرر عقد هذا الاجتماع في ايار/مايو ١٩٨٤ . ونتيجة للمشاورة الثالثة بشأن منسامة الائمة (١٩٨٠) ، نظم اجتماعان اقليميان احدهما في الهند والآخر في البرازيل بشأن تبادل الخبرة في بناء وتفتيل مصانع الائمة . واستمر في عام ١٩٨٢ (٧٠) التحضير لبرنامج تدريبي في صناعة الائمة . وقد دعي مدير مركز التدريب الاندوتسي ، الذي سيقطف اول برنامج للتدريب الجماعي داخل المنامة ، ليجوزر في عام ١٩٨٤ مؤسسات تدريبية متطلعة في بلدان اخرى لديها خبرة في تنظيم برامج تدريبية مماثلة .

١٢٥ - ويجري العمل الآن في الجوت المتعلقة بجمع وحفظ قواعد البيانات الإحصائية بشأن انظمة اليونيدو الحالية والمرممة في مجال التعاون الاقتصادي والتعاون التقني فيما بين البلدان النامية . وفي الاجتماع الثاني للجنة المتابعة والتسيى الحكومية الدولية المعنية بالتعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية ، والسابعة لمجموعة ال ٧٧ ، الذي عقد في تونس في شهر ايلول/سبتمبر ١٩٨٢ ، دعت اللجنة رئيس مجموعة ال ٧٧ في نيويورك للفرق على الفور في اجراء مشاورات مع امانة اليونيدو فيما يتعلق بنشر معلومات صناعية بانتظام بين البلدان النامية . وتتخذ اليونيدو الآن خطوات لتنفيذ هذه التومية .

١٢٦ - وكان التعاون بين مؤسسات البلدان النامية احد اهم البرامج الجديدة التي اعدتها قسم التعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية في عام ١٩٨٢ . واشتمل البرنامج على اعداد دراسة بشأن التعاون بين المؤسسات مستخدم أيضا كورقة اساسية في اجتماع للخبراء ، سيقعد حول هذا الموضوع في عام ١٩٨٤ . وبغية الافادة من المؤسسات التي تشجع على التعاون في القطاع الخاص ، اعد مشروع لتعزيز التعاون

بين المؤسسات وبرنامح للمشاريع المشتركة للعرفة الإعلامية للتجارة و المتساممة و تبادل السلع في باكستان وروسيا تنفيذ في عام ١٩٨٤ . و مساهمة مالية من وكالة التنمية الدولية التابعة للولايات المتحدة الأمريكية ، بدأ مشروع الاستغناء من الخسرات المكتسبة في الافلاج بالمشاريع في البلدان النامية . ويهدف المشروع الى تبادل الخبرات بين البلدان المشتركة فيه ، عن طريق مشاورات في مواقع العمل و تدريب العاملين الرئيسيين في المشاريع .

١٣٧ - و انضمت اليونيدو على نحو فعال في اجتماع دولي حكومي اقليمي نظمته اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادي في شهر تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ في بكين (الصين) لوضع وتنفيذ برامج التعاون التقني فيما بين البلدان النامية . وكان العرف من الاجتماع التوفيق بين قدرات واحتياجات البلد المضيف ، المين ، في مجال التعاون التقني فيما بين البلدان النامية وبين قدرات واحتياجات البلدان النامية الاخرى في آسيا والمحيط الهادي ، ووضوح برنامج محدد للتعاون التقني فيما بين البلدان النامية . و انضمت عشرة بلدان في الاجتماع ، وتم الاتفاق على ٢٢ مشروعاً للبلدان النامية . و انضمت فيما بين البلدان النامية . و سوف تتخذ أربعة مشاريع بمساعدة اليونيدو (تكنولوجيا التطريز ، ومعالجة الاواني الفضية ، وتجهيز الشاي الأسود ، ومعالجة الخبز امان والروطان) . و عقد اجتماع لفرق خبراء في رفع المستوى بشأن التعاون الصناعي بين البلدان النامية في سانتوك (تايلاند) في شهر نومز/يوليه ١٩٨٢ كجزء من التضير لمؤتمر اليونيدو العام الرابع . كذلك نظمت اليونيدو مؤتمراً تقنياً بشأن التكنولوجيا في خدمة المعين في ماتيلدا (الفلبين) في شهر تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ بهدف الى تبادل الخبرات والمعلومات بين البلدان النامية .

مقدم التنمية المتسامية لافريقيا (٧١)

١٢٨ - في اعقاب اعادة تأكيد الجمعية العامة ، في القسم الثاني من قرارها ٣٧/٢١٢ ، على أهمية عقد التنمية المتسامية لافريقيا ، استمرت خلال عام ١٩٨٢ العملية التي شرع فيها في عام ١٩٨٢ والرابعة من اشراك الموظفين على جميع الاعددة في المنظمة المرتبطة بالعقد (٧٢) . و انتشرت كل الفرض داخل المنظمة لتلقين موظفي المشاريع ضرورة ان يعملوا في الاعتبار ، فيما يتعلق بالمساعدة التقنية و الأنشطة الاخرى ذات الصلة ، مقاعد واهداف العقد بالصيغة التي وردت بها في الوثيقة المركزية المعنونة "برنامج من اجل التنمية المتسامية لافريقيا" (٧٣) . وقد لقي البرنامج اهتماماً خاصاً : فالنسخة الانكليزية تليح للمرة الثالثة بمسما مجموعه ١٨٠٠٠ نسخة ، بينما تعاد طمسة النسختين الفرنسية والبريطانية بمسما مجموعه ١٠٠٠٠ نسخة و ٥٠٠٠ نسخة على التوالي .

(٧١) ترد تفاصيل الأنشطة الأخرى المتصلة بـافريقيا في الفصل الثالث (المعمليات المتسامية) ، والفصل الرابع (الدراسات المتسامية) ، والفصل الثاني (مصادر الأموال) ، وكذلك في أقسام أخرى من هذا الفصل .

(٧٢) ID/B/30 ، الفصل الخامس ، الفقرة ١٧٥ .

(٧٣) ID/287 .

١٣٩ - وخارج المنظمة ، لاسيما في الاجتماع بين منظمة الوحدة الافريقية وامانات البيئات الدافئة في منظومة الأمم المتحدة، الذي انعقد في أديس أبابا (انجوليا) في نيسان/أبريل ١٩٨٣ ، تبين أن بالإمكان تنبيه منظمات وكالات أخرى للأمم المتحدة إلى أهمية المنظمة المعقد ، وبموزة خاصة إلى الحاجة إلى أن تعتمد في برامجها مفهوم المساعات الرئيسية بوصفه أساسا للتنمية الصناعية في افريقيا .

١٤٠ - وفي الاجتماع السنوي القادم لمنظمة الوحدة الافريقية وامانات البيئات الدافئة في منظومة الأمم المتحدة ، المقرر عقده من ٢٦ إلى ٢٨ آذار/مارس ١٩٨٤ ، ستقدم اليونيدو واللجنة الاقتصادية لافريقيا ومنظمة الوحدة الافريقية بحوثا عن أربعة عوامل حاسمة لنجاح المقعد : (أ) الترويج الشعبي للمقعد ؛ (ب) اعداد وتنفيذ مشاريع صناعية رئيسية ؛ (ج) تنمية القوى العاملة والقدرات التكنولوجية ؛ (د) تنمية الموارد المالية المحلية والخارجية والوصول بها إلى الحد الأمثل من أجل برنامج المقعد . وستعقد أيضا الأمانات الثلاث نظاما ملائما لاعداد تقارير عن الخطوات التي اتخذتها جميع مؤسسات منظومة الأمم المتحدة في مجال تنفيذ برنامج المقعد .

١٤١ - ثم ان الاجتماعات دون الاقليمية الاربعة المشتركة بين اللجنة الاقتصادية لافريقيا ومنظمة الوحدة الافريقية واليونيدو بشأن تعزيز التعاون الصناعي فيما بين البلدان الافريقية في إطار المقعد ، وفرت وتوفرت فرصا لتكريس الاهتمام على مفهوم المساعات الرئيسية وعلى صياغة برامج تعزيز الصناعة المتكاملة. وقد عقد اجتماع من الاجتماعات دون الاقليمية الاربعة في عام ١٩٨٣ : واحد في أديس أبابا في تشرين الثاني/نوفمبر ، موجه نحو الاقليم الغربي الافريقي الشرقي والجنوبي ، وآخر في ابديجان في كانون الأول/ديسمبر ، موجه نحو الاقليم الغربي الافريقي الغربي، ويعقد عقد الاجتماعين الآخرين ، واحدهما لافريقيا الوسطى والآخر لشمال افريقيا ، في بداية عام ١٩٨٤ .

١٤٢ - وقد تم التوصل في اجتماعي أديس أبابا وابدجان إلى اتفاق بشأن مجالات الأولوية التي يمكن في نطاقها تطوير مشاريع صناعية متعددة المنسبات ، وبشأن برنامج أولي متكامل لتعزيز الصناعة يشمل المشاريع الاستراتيجية الرئيسية ومشاريع الدعم على السواء ، وكذلك بشأن استراتيجية لتنفيذ ذلك البرنامج . وهذه الاجتماعات التي تضمنت بدعم خاص من مؤتمر تنسيق التنمية في الجنوب الافريقي ومنظمة التجارة العالمية لدول الشرق والجنوب الافريقي والاتحاد الاقتصادي لغربي افريقيا وكذلك من البلدان المضيئة ، حسب الاقتضاء ، تزد نظاما لتناقضها في التقرير المرحلي الثالث المتعلق بعقد التنمية الصناعية لافريقيا الذي سيقدم إلى المجلس في دورته الشامنة عشرة .

١٤٣ - وكان التعاون بين الاقسام الافريقي والاقاليم الأخرى ، السمة الرئيسية للندوة الدولية الأولى لبلدان أمريكا اللاتينية وافريقيا المعقولة في ريو دي جانيرو (البرازيل) في آب/أغسطس ١٩٨٣ حيث اجتمعت توميات بشأن تعزيز التعاون في مجالات الأولوية بين البلدان والمنظمات في الاقليمين . وتتطلب هيئات حكومية دولية ، بينها خصوصا وكالات التمويل في أمريكا اللاتينية وافريقيا على السواء ، في اتقاد اجراءات من أجل تنفيذها . وتطرأ للشهح الإيجابي الذي تميزت به الندوة تيمت حاليا مبادرات مماثلة تتفرد فيها افريقيا واقاليم تاسمية أخرى .

١٤٤ - ووافق الاجتماع السابع للجنة المتابعة المعنية بالتنوع في افريقيا، المعقود في آذار/مارس ١٩٨٣ في كيغالي (رواندا) ، على المادىء التوجيهية للشروع في اتخاذ تدابير لها الأولوية على الصعيد الوطني ودون الاقليمي من أجل تنفيذ برنامج العقد ، فأتاح فرمة فريدة للتأكد من مدى قيام بلدان المنطقة بدمج أهداف، العقد في برامجها الانعاشية الخاصة . وابرز الاجتماع السابع أيضا السياسات والاسراتيجيات والتدابير المالية الأكثر ملاءمة لتعزيز برنامج العقد . وأرشدت قرارات الاجتماع النهج الذي اتخذته أمانات منظمة الوحدة الافريقية واللجنة الاقتصادية لافريقيا وأمانة اليونيدو في تعاونها المكثف طوال العام ١٩٨٣ .

١٤٥ - ومازال العرض الفعال لأهداف واستراتيجيات العقد مهمة أساسية داخل وخارج منظومة الأمم المتحدة على السواء . وللتوعية بالعقد ، استخدمت الطلقات لدراسة داخل المؤسسات، والبيانات الاعلامية الموجزة التي تلقى على الممثلين المقيمين لبرنامج الأمم المتحدة الانعاشي ، وكبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية وكبار موظفي المشاريع ، فضلا عن المشاركة في الاجتماعات الهامة التي يتم اختيارها بدقة . وتعد بالتعاون مع قسم شؤون الاعلام باليونيدو اقتراحات محددة وفعالة اعلاميا ، كما أن الاجتماع دون الاقليمي المعني بالتعاون الصناعي في المنطقة الفرعية لغربي افريقيا (أنظر الفقرة ١٤١ أعلاه) استخدم لمباشرة برنامج تلفزي خاص عن التصنيع في افريقيا .

١٤٦ - ونظرا لاضطراد التوسع في برنامج العقد والحاجة الى اجراء رصد فعال للمساهمة اليونيدو في العقد ، تبين أن من الضروري زيادة عدد الموظفين للمخصصين في وحدة التنسيق لعقد التنمية الصناعية لافريقيا ، وأن كان ذلك بصفة مؤقتة ، الى حين اتخاذ اجراء أكثر دواما . ووضعت وحدة التنسيق في نفس الوقت برنامج دعم متكامل يموله صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، بعبء مساعدة البلدان الافريقية الهيئات الاقليمية ودون الاقليمية على التخطيط والتنفيذ الفعالين للبرامج والمشاريع خلال المرحلة الجارية من برنامج العقد . وهذه المبادرات الجديدة ، مع التعاون المتزايد الفعالية بين الأمانات الثلاث التي اجتمعت لجستها المشتركة المعنية بتنفيذ برنامج العقد مرتين خلال عام ١٩٨٣ ، أعطت دفعة متجددة لتنفيذ الأنشطة ذات الصلة بالعقد .

١٤٧ - وأكدت الجمعية العامة من جديد في دورتها الثامنة والثلاثين ، في الفرع الثاني من القرار ١٩٢/٣٨ ، على أولوية الأنشطة ذات الصلة بعقد التنمية الصناعية لافريقيا ، وقررت زيادة مخصصات اليونيدو بالقدر المستطاع عن طريق التوفير الشامل من الميزانية العادية للأمم المتحدة بما قدره مليون دولار في ١٩٨٤ لمساعدة البلدان الافريقية والهيئات الحكومية الدولية على تنفيذ برنامج العقد .

نظام المشاورات

١٤٨ - أقرت نظام المشاورات من مقررين اتخذوا في عام ١٩٨٢ . أولا ، كان من نتيجة مقرر المجلس الوارد في الاستنتاج ٤/١٩٨٢ المتخذ في دورته السابعة عشرة ، والذي وافق فيه على برنامج للمشاورات للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، وطلب إلى المدير التنفيذي بد ، التحضيرات التمهيدية لتمكن عقد مشاورات في ١٩٨٦ - ١٩٨٧ بشأن ستة قطاعات وموافيق (٧٤) ، أن أتباع لفتح المفاوضات لتنظيم أنشطة وخطتها على مدى هذه الفترة واستخدام موظفيه وموارده المالية بفعالية أكبر . ثانيا ، أقرت العمل مقرر المدير التنفيذي بشأن تعديل ملاحظات وتكوين أفرقة عمل اليونيدو المعنية بالقطاعات المتناعية ذات الأولوية (٧٥) ، عن تتابع ايجابية في تنفيذ التوصيات التي اعتمدها المشاورات . يضاف إلى ذلك أن الأفرقة العاملة تساهم في تعزيز التنسيق ، وفي إقامة روابط أوثق بين المشاورات وبرنامج اليونيدو الأخرى ، كالبرامج المرتبطة بالدراسات المتناعية والتعاون التقني ، وفي المصاغة التدريجية لسياسة واستراتيجية اليونيدو بشأن كسل قطاع وموضوع يشمل نظام المشاورات .

١٤٩ - وفيما يتعلق بآثار المشاورات على تطوير برامج التعاون التقني ، ما يبرر ال أحد التوافر الرئيسية لتحديد المجالات الموضوعية الرئيسية التي يمكن فيها ل" فرع تطوير البرامج وتقييمها" وتمية العمليات المتناعية أن يصفها بشأنها مشاريع محددة للتعاون التقني، ويقدم الجزء الثاني من هذا الفرع من الدراسة (الفرقات ٢٢٠-٢٣٥) بعض الأمثلة عن الفرص المتاحة للتعاون التقني التي أظهرتها عملية المشاورات ، وعن مشاريع التعاون التقني التي نفذت بناءً على طلب بلدان معينة .

١٥٠ - وقد استحدثت اليونيدو، عن طريق نظام المشاورات ، مجموعة جديدة من العلاقات مع كل الأطراف المعنية بعالم المتناعية ، داعمة بذلك مساهمتها في تحسين الأثر القائم للتعاون الدولي . فقد انطوى نظام المشاورات ، منذ بدئه، على اثبات أكثر من ٢٠٠٠ شخص في أنشطة اليونيدو . وحفاظا على هذا الاشتراك وتنمية له ، أدخل خلال عام ١٩٨٢ تحسين كبير على الاتصال المنتظم بكل الأطراف التي تهتمها أنشطة نظام المشاورات . فاولا ، يطالع المشتركون في المشاورات وأفرقة الخبراء، على التقدم المحرز في متابعة التوصيات المتخذة ، كما يطلب إليهم التعليق على بعض الدراسات الاستقصائية والدراسات المصطلح بها . وثانيا تعتم الدراسات الهامة عن مسائل محددة نظر فيها في المشاورات ، عن طريق حلقة من المواضيع ترسل إلى كل المشتركين والسيس غيرهم من الأطراف التي قد يهتمها الأمر ، كالأدرات الحكومية والمؤسسات المالية ومعاهد البحوث والجامعات والهيئات المهنية والتجارية .

١٥١ - وقد وجدت اليونيدو أن المشتركين يهتمون اهتماما شديدا بما يلي :

(أ) الحصول على رؤية شاملة للقطاع موضوع البحث ، ولاسيما فيما يتعلق باتجاهاته ،

(٧٤) A/38/16 ، الفقرة ٧٦ .

(٧٥) ID/B/260 ، العمل الثالث الفقرة ١٠١ .

وهيكل الإنتاج فيه ، والتغيرات التكنولوجية ؛ و(ب) تحديد إطار للتعاون المتناسق الدولي ؛ و (ج) اعتماد ترميمات ترمي بوضع الي تعزيز الحوار الذي يديء فيه .

١٥٢ - وقد ساهم فرع المفاوضات في أعمال اليونيدو التحضيرية لمؤتمرها العام الرابع ، ولاسيما فيما يتعلق بالبيد الغربي ه (هـ) من جدول الأعمال المؤقت ، " اعادة تشكيل هيكل الصناعة واعادة توزيعها " ، مستفيدا من تعضية ١٢ قطاعا وموضوعا مساهما عن طريق اجراء مشاورات على الامدة القطامية والاقليمية والعالمية .

وتضمن تحليل القيود التي روي أنها تعيق التعاون الصناعي الدولي - وهو عامل رئيس في اعادة تشكيل هيكل الصناعة العالمية - تقييم القوى الدافعة وراء الانعاش المتغيرة للإنتاج الصناعي العالمي ، والسبل التي تجعل التعاون الصناعي اقدر على بلوغ أهداف التنمية في البلدان النامية .

١٥٣ - وفي عام ١٩٨٢ ، أدت التحابير التالية الي تحسين تنظيم المفاوضات : ففي الورتائق ، ولاسيما فيما يتعلق بورقات المناقشة ؛ وهصر القضايا نفيها فسي نطاق أفق ، بحيث تتيح التوصلات المتخذة أكثر دقة ووفوق ، وروعي أن يكون عدد الجلسات العامة في المشاورات عند الحد الأدنى ، فاتيح بذلك لأقرقة العمل وقت أطول لمناقشة المسائل قيد النظر .

١٥٤ - وقعت في عام ١٩٨٢ ثلاث مشاورات قطامية : المشاورة الأولى بشأن صناعة الخشب والمنتجات الخشبية ، في هلمسكي (فنلندا) ، في الفترة من ١٩ الى ٢٣ ايلول/سبتمبر ١٩٨٢ (انظر الفقرات ١٥٨-١٥٥ أدناه) ، والمشاورة الثانية بشأن صناعة آلات الزراعة ، في فيينا (النمسا) ، في الفترة من ١٧ الى ٢١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ (انظر الفقرات ١٩٠ - ١٩٤ أدناه) ، والمشاورة الثالثة بشأن صناعة المحضرات الصيدلانية ، في بوردابست (هنغاريا) في الفترة من ٢١ الى ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ (انظر الفقرات ١٨٤ - ١٨٨ أدناه) . وعلاوة على ذلك ، استمرت أنشطة التحضير والمساعدة في كل القطاعات والمواضيع الأخرى التي تشملها عملية المشاورة وفقا لمبادئها وأهدافها ومفاهيمها .

أولا - الأنشطة الرئيسية حسب القطاع والموضوع

الصناعات القائمة على الزراعة

صناعة الخشب والمنتجات الخشبية

١٥٥ - أيد المجلس في دورته السابعة عشرة اتفاق ائتراك اليونيدو ومنظمة الأغذية والزراعة في تبني المشاورة الأولى بشأن صناعة الخشب والمنتجات الخشبية . وقد عقدت المشاورة المذكورة في هلمسكي في ايلول/سبتمبر ١٩٨٢ بشأن ، على دعوة من حكومة فنلندا ، وجرها ١٧٠ مشتركا من ٥٤ بلدا و ١٨ منظمة دولية .

١٥٦ - وركزت التحضيرات النهائية للمشاورة على المسائلتين الرئيسيتين اللتين اتفق عليهما الاجتماع التحضيري العالمي (فيينا ، ٢٤ الى ٢٦ كانون الثاني/يناير ١٩٨٢) : تنمية السجيم الأولى والثانوي ، والسداسير اللازمة لتفخيم

استخدام الخشب والمنتجات الخشبية (٧٦). و أجرى المزيد من الاحتفااءات فيما يتعلق بما يلي: معايير تطوير صناعات تجفيف الخشب في البلدان السامية ؛ الحالة الراهنة للتجفيف الشائوي للخشب في البلدان السامية ، وتطويره في المستقبل ؛ المشاكل المرتبطة بترويج أنواع أقل قبولاً في ميدان التجارة ؛ مشاكل الشحن البحري في تجارة الأخشاب المعدنية .

١٥٧ - وخبر بالملاحظة ، فيما يتعلق بالتجفيف الشائوي للخشب ، ان المشاوروة الأولى أوزمت بأن تركز على هذا الموضوع مشاوروة ثانية معنية بصناعة الخشب والمنتجات الخشبية .

١٥٨ - سيرف تقرير المشاوروة الأولى (٧٧) والاستنتاجات والتوصيات التي اتفق عليها ووروت فيه على المجلس في دورته السابعة عشرة لاتعداد قرار بشأنها وامدادان توصيات بشأن اجراءات المعالجة الملائمة . وستنفذ توصيات المشاوروة بالتعاون الوثيق مع المنظمات الدولية الملائمة الأخرى .

صناعة الخلود والمنتجات الخشبية

١٥٩ - قرر المجلس في دورته السابعة عشرة أن تعقد المشاوروة الثالثة بشأن صناعة الخلود والمنتجات الخشبية في فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ . وستعقد المشاوروة المذكورة في إنسبروك (النمسا) من ١٦ الى ٢٠ نيسان/ابريل ١٩٨٤ .

١٦٠ - وتجري المشاوروات بشأن هذا القطاع الصناعي منذ عام ١٩٧٧، وقد وزعت على الأطراف المهتمة الصيغ النهائية للقوائم العمومية التعاقدية المتعلقة بصناعاتي الدبابة والأحذية ، التي اعتمدها الفريق المعني بالخلود في دورتيه الخامسة والسادسة ، وستعبر للمشاروة الثالثة بوضعها معلومات أساسية . وفي تطور مرتبط بهذا ، طلب مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) في القسيران ١٥٥ (د - ٦) الذي اتخذه في دورته السادسة ، ان لجنة السلع الأساسية اتخاد الاجراءات المناسبة لعقد محفل للحكومات المنتجة والمستهلكة للسلع في اعداد أو وضع مشاريع مقترحات أو ترتيبات أخرى تتعلق بالخلود والمواد في نطاق البرنامج المتكامل للسلع الأساسية . وتطلّع أمام اللجنة الاونكتاد بعمل هذه الأنشطة بالتعاون الوثيق مع اليونيدو .

١٦١ - وفيما يتعلق بترشيد الانتاج والتجارة والتوزيع في قطاع صناعة الخلود ، تم تحديد عدة صعوبات (٧٨) . وعكست المناقشات التي اجراها الفريق المعني بالخلود في دورته السادسة (٧٩) ، ركزت الأنظمة على مسائلين محددين وعلميتين هما : كيف

(٧٦) لتطلاع على تقرير الاجتماع التمهيري المالي ، انظر ID/WG.35/15.

(٧٧) لتطلاع على تقرير المشاوروة الأولى بشأن صناعة الخشب والمنتجات

الخشبية ، انظر ID/306.

(٧٨) ID/B/300 ، العمل الخامس ، الفقرة ١٩ .

(٧٩) UNTDO/FC.58 .

يمكن للبلدان النامية استخدام قدراتها الانتاجية القائمة : لأن استخداما كاملا ، وكيف يستطيع التعاون الدولي مساندة هذا الهدف . وفي أعقاب مناقشات جيمرت فسي اجتماع غير رسمي للغير^١ ، (فيينا ، ٦ - ٨ أيلول/سبتمبر ١٩٨٢) ، اختيرت مسائلتان رئيسيتان لتعنى فيهما المعايير المتأخرة : (أ) انعاش القدرة الصناعية في صناعة الخلود والمنتجات الجلدية في البلدان النامية ؛ (ب) تنمية التعاون الاقليمي في ميدان انتاج المواد الكيميائية الأساسية المتعلقة في الصناعة والمنتجات الفرعية للاخذية ، في تلك البلدان .

١٢٢ - وتضمنت التحفيزات النهائية للمعايرة الثالثة تحليلات لأوضاع صناعة الخلود والمنتجات الجلدية وللمعوقات التي تعترض انعاش القدرة الصناعية في زها^٢ ، ٤٠ بلدان في افريقيا و ٣٠ في آسيا و ١٥ في أمريكا اللاتينية . كما جرى استقصاء عن مسألة التنمية المتكاملة لهذه الصناعة وبشاكل التمويل المرتبطة بها، وأجريت دراستة افرادية عن السودان بالتعاون مع تنمية العمليات الصناعية . وعلاوة على ذلك ، بحث موقع احتمالات التعاون الاقليمي في ميدان انتاج المنتجات الفرعية للاخذية (الأغلب ، النعال ، الأربطة ، والملحقات المعنية ، الخ) .

١٢٣ - ونظر اجتماع لممثلي البلدان النامية (فيينا ، ١٢ - ١٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢) في النسخ المعتمد في هذه المسائل قبل أن يناقشه الفريق المعنى بالجلود في دورته السابعة (فيينا ، ١٤ - ١٦ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢) . وقد وافق كلا الاجتماعين على المسائل التي ستعنى فيها المشاورة الثالثة .

صناعة تجهيز الأغذية ، مع التركيز بمعيرة خاصة على الزيوت والدهون النباتية

١٢٤ - قرر المجلس في دورته السابعة عشرة عقد المشاورة الثانية بشأن صناعة تجهيز الأغذية في فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، مع التشديد بمعيرة خاصة على صناعة الزيوت والدهون النباتية .

١٢٥ - ممن ضم ، فان المشاورة الثانية بشأن صناعة تجهيز الأغذية مسع التركيز بمعيرة خاصة على الزيوت والدهون النباتية ، المقرر عقدها في كوبنهاغن (الدانمرك) من ١٥ الى ١٩ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٤ ، ستأخذ في اعتبارها الاستنتاجات والتوصيات التي اعتمدها المشاورتان الأوليان في هذا الصدد اللتان عقدتا عام ١٩٧٧ وعام ١٩٨١ (٨٠) ، وستركز ههذه المشاورة الثانية على النهج المتكامل في تنمية صناعة تجهيز الأغذية ، بما في ذلك عمليات التجهيز الفرعية ، مستغدة من الزيوت والدهون النباتية مثلا . وتتألف المشاورة أيضا صياغة الطيار العلاجات الموصى به للتعاون الدولي ، وكيفية اسهام شركاء جدد ، مثل المؤسسات والتعاونيات الصغيرة والمتوسطة في البلدان النامية ، في تنفيذ الاستراتيجيات الوطنية للتنمية المتكاملة في هذه الصناعة . وفي هذا الصدد ، ركزت المونيدرو

(٨٠) للاطلاع على تقرير المشاورة الأولى حول صناعة الزيوت والدهون

النباتية ، انظر الوثيقة ID/WG.260/9 ؛ وللإطلاع على تقرير المشاورة الأولى حول صناعة تجهيز الأغذية ، انظر الوثيقة ID/278 .

أنشطتها على هذين الموضوعين الرئيسيين ، كما ساهمت في تنظيم المؤتمر الدولي المعني بالتجهيز التعاوني للأغذية في البلدان النامية (أوتاوا ، ٢٢ - ٢٦ آب/اغسطس ١٩٨٣) وقد نجح هذا المؤتمر في التدليل على استعداد التعاونيات الكندية ، بمساندة من حكومتها ، للتعاون مع البلدان النامية .

١٦٦ - وناقش فريق من الخبراء التنمية المتكاملة لهذه الصناعة (الاسكندريسة ، ٢٤ - ٢٧ تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٣) ، على أساس استقصاءات أجريت بشأن النداءات اللازمة للنهوض بالتنمية المتكاملة لصناعة الزيوت والدهون النباتية .



معمل اختيار الأغذية وسط النوعية ، دار السلام جمهورية تنزانيا المتحدة .

صناعة مصادد الأسماك

١٦٧ - طلب المجلس في دورته السابعة عشرة الى المدير التنفيذي أن يبدأ التحضيرات التمهيديّة بشأن امكان عقد مشاورات في مختلف القطاعات الصناعية خلال فترة الستين ١٩٨٦ - ١٩٨٧ ، بما في ذلك صناعة مصادد الأسماك .

١٦٨ - ووقعت اجتماع الفريق التقني العامل المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة واليوتيدو ، المعنى بمصانة معادن الأسماك (روما ، كانون الثاني/يناير ١٩٨٣) ، استمر التعاون بين المنطقتين فيما يتعلق بالاستعدادات لعقد مؤتمر منظمة الأغذية والزراعة العالمي المعنى بإدارة معادن الأسماك وتنميتها ، في حزيران/يونيه ١٩٨٤ ، وإمكان عقد اليوتيدو مشاوره أولى حول هذه الصناعة .

١٦٩ - وعلى ضوء الأعمال التحضيرية التي انطلقت بها منظمة الأغذية والزراعة استعدادا لعقد مؤتمرها العالمي ، ركزت الأعمال التحضيرية التي قامت بها اليوتيدو للمشاروه الأولى حول مصانة معادن الأسماك على تكنولوجيا الحجين ، والمعدات المتاعية و الآلات اللازمة لحجين الأسماك . وتم اعداد ورقتين قطريتين عن وضع مصانة معادن الأسماك ، مع اسراز دور هذا القطاع ، وإسهامه في الاقتصاد الوطني والعوائق التي تصترف زبيح السادة تنميتها . وسيتأقن فريق من الخبراء الاستنتاجات التي توصلت إليها الورقتان القطريتان عام ١٩٨٤ .

مصانة مواد البناء

١٧٠ - قرر المجلس في دورته السابعة عشرة ادراج المشاوره الأولى بشأن مصانة مواد البناء في برنامج المشاورات المقرر عقدها خلال فترة السنتين ١٩٨٤-١٩٨٥ .

١٧١ - وشكلت المعلومات والخبرة التي جمعت لدى اليوتيدو من خلال برامجها للتعاون التقني أساسا راسخا للانتظمة التمهيدية،وأضيفت الى ذلك معلومات من وكالات أخرى من منظومة الأمم المتحدة ، لا سيما من مركز الأمم المتحدة للمتوظفات البعيرية (الموئل) . وفضلا عن ذلك ، سهلت الدراسات الافراديه المتاحة عن ١١ من البلدان (التسمية تحديد مجالات المشاكل الرئيسية التي تواجهها البلدان التسمية فيما يتعلق التسمية هذه الصناعة . وتتصاغ القضايا المطروحة للمناقشه في المشاوره الأولى على يتنمية هذه الانتظمة التمهيدية ، وستركز ، رهنا بالمعشوره المداة من اجتماع صحفيي أساس هذه الانتظمة التمهيدية ، وستركز ، رهنا بالمعشوره المداة من اجتماع صحفيي عالمي تقرر عقده عام ١٩٨٤ ، على كيفية زيادة استخدام البلدان التسمية لمواد البناء المحلية ، وكيفية تحسينها لبرمجة عرض على مواد البناء، وطلبها فني الاجل الطويل، وخلق القدرات التكنولوجية المحلية اللازمة .

المناسبات الكيميائية

مناعة الأسمدة

١٧٢ - قرر المجلس في دورته السابعة عشرة عقد المشاورة الرابعة حول هذه المسألة خلال فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ . ومن المقرر أن تعقد في نيودلهي (الهند) من ٢٣ الى ٢٧ كانون الثاني/يناير ١٩٨٤ . وانتهت الأعمال التحضيرية الخاصة بهذه المشاورة بعد استعراض موقفي قام به مكتب المشاورة الثالثة ، الذي أدى المشاورة لليونيديو بشأن أنشطة المتابعة .

١٧٣ - وفي عام ١٩٨٢ ، ركزت الأنشطة على الأعمال التحضيرية النهائية لعقد المشاورة الرابعة . وفيما يتعلق بالعقود النموذجية التي أوصت بها المشاورة الثانية (٨١) ، انتهى اعداد اثنين منها (٨٢) - هما عقد الخدمات ذات التكليف الفاعلة للاجتراد ، وعقد تسليم المنتجات الجاهزة - بينما انتهى وضع المودتين الثانيتين للمقدمين النموذجيين - المتفقين ، عقد تسليم المنتجات شبه الجاهزة ، واتفاق منح الترخيص والخدمات الهندسية ، لمرورها على المشاورة الرابعة (٨٢) .

١٧٤ - وبناءً على طلب المشاورة الثالثة (عام ١٩٨٠) (٨٤) ، واصلت اليونيديو وفهم برنامج للصغار فيما بين البلدان النامية في مجال صناعة الأسمدة ، بوجه من مكتب المشاورة الثالثة . وتركز المرحلة الأولى من البرنامج ، التي يتوقع انجازها في غضون عامين ، على التدريب وقيام الخيرات وتحديد القدرات الحكومية . وأجرت اليونيديو دراسة استقصائية للاحتياجات التدريبية ورسائق التدريب في مجال صناعة تربيتات لعقد الدورة التدريبية الأولى في مجال الأسمدة، وهي مخصصة لمهندسي الميمنة والتمثيل . واستجابة لتوصيات الاجتماع الأول لعريق الخبراء، من أجل تبادل الخبرات ذات البناء وتغلب مصاعب الأسمدة في البلدان النامية ، الذي عقد في فينيسا (المنصفا) في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨١ (٨٥) ، عقد الاجتماعان الاقليميان الأولان حول هذا الموضوع المتعلقان بآسيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية والكاريبي، في نيودلهي (الهند) وسلفادور - باها (البرازيل)، على التوالي، في نيسان /ابريل ١٩٨٢ . وأجريت دراستان استقصائيتين

(٨١) للاطلاع على تقرير المشاورة الثانية حول صناعة الأسمدة ، انظر الوثيقة

. ID/221

الوثيقتان UNIDO/PC.25/Rev.1 and Corr.1 و UNIDO/PC.26/Rev.1

. and Corr.1

الوثيقتان UNIDO/PC.73 and Corr.1 و UNIDO/PC.74

(٨٣)

(٨٤) للاطلاع على تقرير المشاورة الثالثة حول مناعة الأسمدة ، انظر الوثيقة

. ID/260

للاطلاع على التقرير انظر الوثيقة UNIDO/PC.30

(٨٥)

لتحديد القدرات التكنولوجية ، كما أعد مشروع دليل للقطاعات التكنولوجية المتعلقة بمناعة الأسمدة والموجودة في البلدان النامية ، على أساس ٣٠ دراسة استقصائية قطرية وسيريل الدليل إلى البلدان النامية لمساعدتها في ترويج اختيارها للدراسة التقنية، ويفترض أن يشكل أداة هامة يستعان بها في إعداد برامج اليوتيدو للتعاون التقني.

١٧٥ - واملت اليوتيدو بحث طرائق تحقيق التكاليف المرتفعة للمصانع، وأعدت دراسة عن ضبط التكاليف الرأسمالية لمصانع الأسمدة في البلدان النامية (٨٦) . والتي جانب ذلك ، أجرى تحليل لتأثير ارتفاع تكاليف المصانع في تكاليف الانتاج ، على أساس خبرة البنك الدولي . وركز التحليل على تكاليف الاستثمار وتكاليف الانتاج، وتأثير تكاليف الطاقة والاستثمار في أعمال تكاليف انتاج الأسمدة ، والهيكل المستثمر لمناعة الأسمدة الدولية .

١٧٦ - ونتيجة للتحفة الدراسية المعنية بمصانع الأسمدة الصغيرة التي عقدت في لاهور (باكستان) عام ١٩٨٢ (٨٧). يجري حاليا اعداد دليل عن تقييم مصانع الأسمدة الصغيرة الحجم ، لتعزيز الجهود البلدان النامية الرامية إلى انتاء مصانع صغيرة ولكن حديثة للأسمدة . ويستفمن الدليل معلومات عن مصانع صغيرة حديثة انتاج النادر، تتفصل تصميمها هندسيا أساسيا معلا لمصنع انتاج النادر تبلغ طاقتهم الانتاجية ١٠٠ طن في اليوم .

مناعة البيتروكيميائيات

١٧٧ - قرر المجلس في دورته السابعة عشرة عقد المشاورة الثالثة بشأن هذه الصناعة خلال فترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ .

١٧٨ - وارتك المشاورة الثانية (٨٨) ، في حزيران/يونيه ١٩٨٠ ، انه ربما تكون هناك فرص لمقابلة اغلاق المنتجات القديمة غير الاقتصادية في البلدان المتقدمة النمو بالاطلاق بمصانع جديدة في البلدان النامية . وعلى النحو المتفق عليه في تلك المشاورة بحثت اليوتيدو مختلف أشكال ومفاهيم الترتيبات الممكنة الطويلة الأجل التي تعمود بالفائدة على جميع الأطراف . وتحقيق ذلك ، تم تجميع المعلومات والخبرات ذات الصلة ، كوسيلة لاجراء مثل هذه الترتيبات التعاونية . وقد حاطت النتائج المحققة ، وتعرض على المشاورة الثالثة بشأن بيده الصناعة . واستمر العمل أيضا في استكمال تقديرات العرض والطلب ، وفي تنقيح المساقى التوجيهية الخاصة بالمشاريع المشتركة ، ووضعت خطة تدريجية تشمل صناعة البيتروكيميائيات .

انظر الوثيقة UNIDO/IS.422 and Add.1

(٨٧) للاطلاع على التقرير انظر الوثيقة UNIDO/PC.61

(٨٨) للاطلاع على تقرير المشاورة الثانية بشأن صناعة البيتروكيميائيات

انظر الوثيقة ID/273

١٧٩ - وفيما يختص بالتعاون فيما بين البلدان النامية، أوصت الحلقة الدراسية المشتركة بين اليونيدو والأوبك وصندوق الأوبك للتنمية الدولية، بشأن التعاون فيما بين البلدان النامية في مجال الصناعات البتروكيميائية (فيينا ، ٧ - ٩ آذار/مارس ١٩٨٣) ، بإنشاء فريق استشاري لمساعدة المنظمات الثلاث في تنفيذ التوصيات الصادرة عن الحلقة . وتضمنت هذه التوصيات ، بيسن جملة أمور ، أعداد كتيبات أدلة للقدرات التكنولوجية والمنتجات البتروكيميائية في البلدان النامية . وفي تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٣ ، اجتمع الفريق الاستشاري المعنى بالبتروكيميائيات في فيينا ، واتفق على اختصاصه في ارشاد المنظمات الثلاث في تنفيذ توصيات الحلقة .

١٨٠ - وانتهى فريق من الخبراء من وضع اتفاق منح التراخيص في مجال صناعة البتروكيميائيات ، وكان الفريق مؤلفا من عدد من منحي التراخيص والمرخص لهم من بلدان متقدمة النمو ونامية ، ووزع الاتفاق على جميع البلدان الأعضاء .

صناعة المستحضرات الصيدلانية

١٨١ - ناقشت المشاورة الأولى (١٩٨٠) (٨٩) ثلاث عقبات رئيسية تواجه البلدان النامية وهي : إجهام مالكي التكنولوجيا عن توريد التكنولوجيا الى البلدان النامية ؛ والأسعار التي يتم بموجبها توفير المواد الوسيطة والعقاقير السائبة الى تلك البلدان ، والشروط التقييدية المدرجة في الترتيبات التعاقدية المبرمة بين الأطراف المهتمة بنقل التكنولوجيا . ورُحزت الاستعدادات للمشاورة الثانية على تسعير المواد الوسيطة والعقاقير السائبة وتوفيرها ، وعلى الترتيبات التعاقدية لانتاج العقاقير ، وعلى المسائل المتعلقة بالنباتات الطبية والمستحضرات الاحيائية .

١٨٢ - وأقرت لجنة خبراء اليونيدو المعنية بالمستحضرات الصيدلانية ، التي اجتمعت في باريس في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ ، بما لتوفير المواد الوسيطة وتسجيرها من أثر كبير على انتاج العقاقير السائبة وصياغة نماذج المقادير في البلدان النامية (٩٠) . وأوصت اللجنة بضرورة ايجاد حل ، عن طريق نقل التكنولوجيا، لانتاج المواد الوسيطة والعقاقير السائبة في البلدان النامية . غير أن الاستبيان الذي أعدته اللجنة بغية الحصول على معلومات غير سرية ذات صلة بالموضوع لقي استجابة ضعيفة من الـ ١٣٠ منتجا الرئيسيين للمستحضرات الصيدلانية في البلدان المتقدمة النمو والنامية . لذا ، قامت اليونيدو ، كبدائل لذلك ، بتحديد بعض أصحاب التكنولوجيا القائمة على البحوث ، الراغبين في نقل

(٨٩) للاطلاع على تقرير المشاورة الأولى بشأن صناعة المستحضرات الصيدلانية،
أنظر ID/259 .

(٩٠) للاطلاع على تقرير لجنة خبراء اليونيدو المعنية بالمستحضرات الصيدلانية،
أنظر UNIDO/PC.59 .

التكنولوجيا من أجل انتاج المواد الوسيطة اللازمة لبعض العقاقير الاساسية الـ ٢٦ المدرجة في قائمة اليونيدو . فضلا عن ذلك ، وبناء على طلب المشاورة الأولى ، أصدر دليل عن مصادر الامداد للعقاقير السائبة الـ ٢٦ المذكورة ، وبمواهبها الكيميائية الوسيطة وبعض المواد الخام (٩١) .

١٨٣ - وفيما يتعلق بالترتيبات التعاقدية ، اجتمع فريق خبراء مخصص في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ (٩٢) وفي نيسان/أبريل ١٩٨٣ ، تحت رعاية اليونيدو ، وتوصل الى اتفاق بشأن مشاريع ثلاث وثائق رئيسية : " البنود التي يمكن صممها الى الترتيبات التعاقدية المتعلقة بنقل التكنولوجيا من أجل صناعة العقاقير السائبة والمواد الوسيطة المدرجة في قائمة اليونيدو التوضيحية " (٩٣) ؛ " البنود التي يمكن ادراجها في الترتيبات الترخيضية لنقل التكنولوجيا من أجل صياغة نماذج مقادير الأدوية " (٩٤) ؛ و " البنود التي يمكن ادراجها في الترتيبات التعاقدية من أجل اقامة مصنع لانتاج العقاقير السائبة (أو المواد الوسيطة) المدرجة في قائمة اليونيدو التوضيحية " (٩٥) . وقد قُدمت هذه الوثائق الى المشاورة الثانية لزيادة النظر فيها .

١٨٤ - كما تناولت أيضا التحضيرات النهائية للمشاورة الثانية موضوع النباتات الطبية وأثرها على اقتصادات البلدان النامية والرعاية الاجتماعية فيها ؛ وقد تبين أن بإمكان هذه البلدان تكلمة العقاقير الكيميائية الداخلة ضمن العقاقير أرخص ثمننا محضرة على أساس نباتي بغية توفير العناية الصحية لأغلبية سكانها بتكلفة معقولة .

١٨٥ - وفيما يتعلق بالمستحضرات الاحيائية ركزت أنشطة اليونيدو على كيفية تمكين البلدان النامية من ايجاد القدرات الهيكلية الأساسية اللازمة لانتاج اللقاحات . واعتبر ايجاد مثل هذه القدرات مسألة ملحة ، حتى لا يفقد المصنعون ، ومنهم قسم كبير ، في البلدان المتقدمة النمو ، اهتمامهم بانتاج اللقاحات اللازمة لمكافحة الأمراض المعدية المنتشرة في البلدان النامية . وبغية ارشاد الأمانة في عملها فيما يتعلق بالطب الوقائي ، أنشئ فريق استشاري سوف يعقد اجتماعه الأول في أوائل عام ١٩٨٤ .

١٨٦ - وبناء على طلب البلدان النامية ، قدم مشروع تقرير بشأن انشاء مركز دولي للمعلومات والتدريب وتطوير تكنولوجيا الأدوية من أجل البلدان النامية ،

(٩١) ID/WG.393/2 .

(٩٢) ID/B/300 ، الفصل الخامس ، الفقرة ٢٩ .

(٩٣) ID/WG.393/1 .

(٩٤) ID/WG.393/3 .

(٩٥) ID/WG.393/4 .

الى الاجتماع المعني بالتعاون فيما بين البلدان النامية بشأن المستحضرات الصيدلانية
(تونس ، ٢ - ٥ أيلول/سبتمبر ١٩٨٢) (٩٦) .

١٨٧ - أما: المشاورة الثانية ، المعقودة في بودابست (هنغاريا) في الفترة من
٢١ الى ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ ، فقد حضرها ٢١٦ متوكفا من ٦٦ بلدا و ١٨
مراقبا من ١٢ منظمة دولية .

١٨٨ - وسيقدم تقرير المشاورة الثانية بشأن صناعة المستحضرات الصيدلانية (٩٧) ، وما
يتضمنه من نتائج وتوصيات ، الى المجلس في دورته السابعة عشرة الشاملة عشرة لاتخاذ
قرار بشأن واعطاء توجيهات حول اجراءات المتابعة .

١٨٩ - وقد طلب المجلس ، في دورته السابعة عشرة ، الى المدير التنفيذي السيد
بالتحضيرات التمهيديّة المتعلقة بامكان عقد المشاورة الثالثة لهيئته
الصناعة في فترة السنتين (١٩٨٦ - ١٩٨٧) .

المناقشات الأساسية

صناعة الآلات الزراعية

١٩٠ - اشتملت التحضيرات النهائية للمشاورة الثانية ، بين جملة أمور ، على
دراسات واستقصاءات مبنية على مقابلات أجريت مع مغاولين في بلدان أوروبية عديدة .
وغلا عن ذلك ، تنسارلت احدى الدراسات مسألة الصناعة المتكاملة للآلات والاطلاع
الاقتصادية الزراعية . كما أجريت دراسات عن التوقعات الخاصة بصناعة الآلات الزراعية
في الثمانينات ، استخلصت منها بعض العناصر من أجل تحقيق المزيد من
التعاون الدولي . وركزت دراسات استقصائية خاصة على حالة هذه الصناعة في بلدان
مختارة في أمريكا الوسطى والجنوبية .

١٩١ - وأنجز العمل بشأن الترتيبات التعاقدية المتعلقة بصناعة الآلات الزراعية
عقب مناقشة هذه المسألة بواسطة فريق من الخبراء اجتمع في فيينا في آذار /
مارس ١٩٨٢ . ومن ثم قدمت للمشاورة الثانية وثيقة بعنوان "السيود التي يتضمن ادراجها
في العقود النموذجية لاستيراد وتجميع وصناعة المعدات الزراعية ، بما في ذلك
التدريب ؛ اتفاق نموذجي للترخيم" (٩٨) .

١٩٢ - وعقدت المشاورة الثانية بشأن صناعة الآلات الزراعية في فيينا (النمسا)
في الفترة من ١٧ الى ٢١ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ ، وحضرها ١٢٤ متوكفا من ٥٨
بلدا و ٩ مراقبين من ٧ منظمات دولية .

(٩٦) للاطلاع على التقرير ، انظر UNIDO/PC.76 .

(٩٧) للاطلاع على تقرير المشاورة الثانية بشأن صناعة المستحضرات
الصيدلانية ، انظر ID/311 .

(٩٨) ID/WG.400/2 .

- ١٩٣ - وسوف يقدم تقرير المشاورة الثانية بشأن الآلات الزراعية (٩٩) وما يحتوي عليه من النتائج والتوصيات المتفق عليها ، الى المجلس في دورته الثامنة عشرة لاتخاذ قرار واعطاء توجيهات بشأن اجراءات المتابعة .
- ١٩٤ - وطلب المجلس، في دورته السابعة عشرة ، الى المدير التنفيذي البدء بالتحضيرات التمهيديّة المتعلقة بإمكان عقد المشاورة الثالثة بشأن صناعة الآلات الزراعية في فترة السنتين (١٩٨٦ - ١٩٨٧) .

صناعة الحديد والطلب

- ١٩٥ - تطور الحوار الذي احتل خلال المشاورات المعنية بهذه الصناعة منذ انعقاد المشاورة الأولى في عام ١٩٧٧ (١٠٠) عندما اعتبر أن نسبة ٣٠ في المائة تمثل الحصة المستحوية للبلدان النامية في الناتج العالمي من الحديد والطلب في عام ٢٠٠٠ . وعقب المشاورة الثانية (١٩٧٩) (١٠١) ، أعدت اليونيسكو خططاً لعام ١٩٩٠ تبين أن الحصة الممكنة للبلدان النامية قد تكون ١٨ في المائة في عام ١٩٩٠ . وقد اعتمدت المشاورة الثالثة (١٩٨٢) (١٠٢) التوصيات المتعلقة بمسائل معيَّنة كالتتمويل والتدريب فيما يتعلق بصناعة الحديد والطلب والمشاكل الخاصة التي تواجهها البلدان النامية التي تسعى للدخول في قطاع صناعة الطلب .
- ١٩٦ - وخلال عام ١٩٨٣ ، قيِّمت الأمانة حميلة المشاورة الثالثة ، وشرعت في تنفيذ توصياتها واستعرضت آخر تطورات هذه الصناعة على الصعيد العالمي ، مركزة على دور المشتغلين الرئيسيين بالموضوع في البلدان النامية والبلدان المتقدمة النمو، والتطور المحتمل لهذه الصناعة في سياق الأزمة العالمية الراهنة .

-
- (٩٩) للاطلاع على تقرير المشاورة الثانية بشأن الآلات الزراعية، أنظر ID/307 .
- (١٠٠) للاطلاع على تقرير المشاورة الأولى بشأن صناعة الحديد والطلب، أنظر ID/WG.243/6/Rev.1 .
- (١٠١) للاطلاع على تقرير المشاورة الثانية بشأن صناعة الحديد والطلب، أنظر ID/224 .
- (١٠٢) للاطلاع على تقرير المشاورة الثالثة بشأن صناعة الحديد والطلب، أنظر ID/291 .

١٩٧ - وأوليت مشاكل البلدان الراهنة في البدء ، بانتاج الحديد والمطب (البلدان المستجدة) اهتماما خاصا ، وقدت بحوث توكّد على أهمية وجود مصانع الحديد والمطب المغيرة الى " الندوة المعنية بالحديد والمطب " (متوكلم ، من ٢٦ أيار/ مايو الى ٤ حزيران/يونيه ١٩٨٢) ، التي حفّوها بناءً على طلب اليونيدو ١٢ بلدان البلدان المستجدة الـ ٢٢ . وتقوم اليونيدو أيضا بجمع المعلومات التي يجري على أساسها اعداد مبادئ توجيهية بشأن إقامة مصانع الحديد والمطب المغيرة في البلدان النامية . وتتفق هذه المعلومات من الخبرة التي باتت متوفرة في البلدان النامية والبلدان المتقدمة النمو ، وهي مخففة للجوانب الاقتصادية والتكنولوجية والاجتماعية الرئيسية التي أدت الى حدوث ارتفاع في عدد المصانع المغيرة في ميدان الانتاج العالمي للحديد والمطب ، ولتوفير أساس لتسهيل السدائل التكنولوجية وتقرير الأوجه التكنولوجية والاقتصادية لانشاء المصانع المغيرة .

١٩٨ - وفيما يخص بالتدريب ، تركز العمل على رفع منهجية لربط التدريب بمستويات التكنولوجية التي تستخدمها صناعة الحديد والمطب . وتتضمن هذه المنهجية تحديد درجات التعقيد التكنولوجي ، وما يقابلها من احتياجات تعليمية وتدريبية على المعيدس القطاعي والممنعي ، وتنظيم عملية الانتاج . وعلارة على ذلك ، فان تطبيقها يتطلب تحديد مرافق التدريب العادية على طلبية احتياجات صناعةالحديد والمطب في مجال المهارات التي من شأنها تيسر السيطرة على تكنولوجيا الحديد والمطب .

١٩٩ - وبالإضافة الى ذلك ، تجري دراسة تمويل الهياكل الأساسية الخاصة بصناعةالحديد والمطب ، باعتبارها مغلفا عن تمويل المشروع نفسه ، وذلك في سياق الأنظمة المعنية بالتمويل الصناعي .

٢٠٠ - وقد طلب المجلس ، في دورته السابعة عشرة ، من المدير التنفيذي السيد بالأعمال التحفيرية التمهيدية للمعاورة الأولى بشأن صناعة الفلترات غير الحديدية والمطب خلال فترة السنتين ١٩٨٦ - ١٩٨٧ .

صناعة الفلترات غير الحديدية

٢٠١ - طلب المجلس ، في دورته السابعة عشرة ، من المدير التنفيذي السيد بالأعمال التحفيرية التمهيدية للمعاورة الأولى بشأن صناعة الفلترات غير الحديدية احتسالا لانعقادها خلال فترة السنتين ١٩٨٦ - ١٩٨٧ .

٢٠٢ - والفلترات غير الحديدية قيّد النظر هي الأرومسيوم والنحاس والقصدير والنيكل والزنك والرصاص . وقد درست في كل منها الأوجه التالية : استعماله الرئيسية ؛ العوامل الرئيسية المتحركة وهكل الصناعة ؛ درجة التحبير الصناعي في البلدان النامية ؛ وآفاق التطور .

٢٠٣ - وقد تم تحليل الحالة الراهنة للمنتجات غير الحديدية الرئيسية وتطورها في المستقبل ، والجوانب الرئيسية التي يجب ايضاحها من أجل التحبير للمعاورة الأولى بشأن هذه الصناعة .

مناخات السلع الانتاجية ، مع التاكيد بعمق خاصة على التكنولوجيا والتجهيزات المرتبطة بالطاقة

٢٠٤ - قرر المجلس ، في دورته السابعة عشرة ، ادراج المشاورة الثانية بشأن صناعة السلع الانتاجية في برنامج المشاورات المرفوع للفترة المنتهين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، ووجوب تاييدها بنوع خاص على التكنولوجيا والمعدات المرتبطة بالطاقة .

٢٠٥ - وقد اقوت المشاورة الاولى (١٩٨١) (١٠٢) بضرورة تجميع احتلال التوازن الاساسي بين البلدان النامية والبلدان المتقدمة النمو في هذا القطاع وارومت ، لهذه الغاية ، بان تستخدم اليوتيدو طريقها في تحليل التعقيد التكنولوجي (١٠٤) ، الى جانب طريق آخر ، البرمجة التقليدية ، لتساعد البلدان النامية في تحفيط تنمية القطاع الطريقل الأول . ويجري توسيع هذه المنهجية ، التي تم اختبارها في بعض البلدان النامية المختارة ، لتعمل لتحديد ملامح التدريب المطابقة لمتطلبات مختلف درجات التعقيد التكنولوجي ، وذلك عقب المناقشات التي دارت في المشاورة الاولى بشأن تدريب القوى العاملة المنتاجية (١٩٨٢) (١٠٥) . وقد ساعدت اليوتيدو أيضا كولومبيا والمكسيك وباكستان وتركيا وفنزويلا في تحفيط تنميتها الطريقلة الاجل لصناعات السلع الانتاجية .

٢٠٦ - وبعد القرار الذي اتخذته المجلس (أنظر الفقرة ٢٠٤ اعلاه) ، عقدت اليوتيدو دوريات المشاورة الاولى بشأن التكنولوجيا والمعدات المتعلقة بالطاقة . ومن ثم باقرت اليوتيدو العمل على نشر معلومات في البلدان النامية حول الجدائل التكنولوجية فيما يتعلق بالتكنولوجيا والمعدات المرتبطة بالطاقة بنوع خاص ، واستفيد على نطاق واسع من المعلومات المتوفرة لدى الأونكتاد ، ومركز الامم المتحدة المعني بالمركبات عبر الوطنية ، وغيرها من مؤسسات منظومة الأمم المتحدة .

٢٠٧ - وتقرر ، عقب مناقشات أجريت مع فريق من الخبراء اجتمع في فيينا من ١٢ الى ١٤ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ ، انه ممن الأفضل جعل نطاق التكنولوجيا والمعدات المرتبطة بالطاقة مقفورا على صناعة الطاقة الكهربائية .

٢٠٨ - وحدات اليوتيدو دراسة حول صناعة معدات الطاقة الكهربائية والملاط التي تربطها غيرها من صناعات السلع الانتاجية . وسيكون تحليل أنماط فخذ الصناعة قائما على دراسات نظرية يتم اختبارها بناء على تصنيف البلدان النامية الى أربع مجموعات باستخدام مؤشرات اقتصادية كلية مختلفة . ووافق اجتماع فريق الخبراء المعني بصناعة المعدات الخاصة بتوليد الطاقة الكهربائية ، الذي عقد في فيينا من ١٩ الى

١٠٣) للاطلاع على تقرير المشاورة الاولى حول صناعة السلع الانتاجية ،

انظر : ID/276 .

١٠٤) انظر : " الدراسة العامة الاولى حول صناعة السلع الانتاجية :

استراتيجيات للتنمية " (ID/WG.342/3) .

١٠٥) للاطلاع على تقرير المشاورة الاولى حول تدريب القوى العاملة المنتاجية ،

انظر : ID/294 .

٢١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، على أن هذه الدراسات الأثرية القطرية يجب أن تعتمد ، بالاقامة إلى توفير معلومات عامة واهمائية ؛ معلومات محددة عن شبكات الطاقة الكهربائية الوطنية ؛ الانتاج المحلي للمعدات الخاصة بتوليد الطاقة الكهربائية ؛ الملات التي تربطها بمصنعات السلع الانتاجية الأخرى فسي كل بلد تشملها الدراسة ؛ وامكانيات زيادة التعاون بين البلدان الصناعية .

المواضع المشتركة بين جميع القطاعات الصناعية

٢٠٩ - ان الأنشطة المعنية بالمواضع المشتركة بين كافة القطاعات الصناعية - من تدريب وتمويل وترتيبات تعاقدية - منسقة على نحو وثيق مع الأنشطة المعنية بالقطاعات الصناعية الفردية بغية تعزيز اتباع نهج مترابط لعملية التعاون. وهذا ما حدث فعلا خلال عام ١٩٨٢ ، وخاصة بالنسبة لمصنعات السلع الانتاجية ، والحديد والمطبخ ، والآلات الزراعية ، وتجفيف المواد الغذائية ، والطود والممنوعات الجلدية ، والمستحضرات الميكلية .

تدريب القوى العاملة الصناعية

٢١٠ - وقد طلب المجلس ، في دورته السابعة عشرة ، من المدير التنفيذي السيد في الأعمال التحضيرية الأولية لمشاورة ثانية بشأن تدريب القوى العاملة الصناعية يمكن أن تعقد في فترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٧ .

٢١١ - وأرشد المشاورة الأولى بشأن القوى العاملة الصناعية (١٩٨٢) ، بشوع خاص ، بوجود مواصلة العمل على ربط احتياجات القوى العاملة الصناعية والتدريب بمختلف درجات التعقيد التكنولوجي (١٠٦) ، ويجري ، في هذا الصدد ، تطوير منهجية محددة لتقييم احتياجات صناعة الحديد والمطب إلى التدريب (انظر الفقرة ١٩٨ أعلاه) ، مما قد يشكل أساسا هاما لبرمجة طويلة الأجل للتعليم والتدريب الخاصين بالصناعة مع احتمال تطبيق ذلك في قطاعات صناعية مختلفة . وأحرز أيضا تقدم فسي اعداد قوائم عمرية تعاقدية لاكتساب التدريب الصناعي ، وخاصة فيما يتعلق بإقامة وحدات بسيطة للإنتاج .

٢١٢ - وقد انبرت مسألة تمويل التدريب الصناعي في مشاورات قطرية عديدة ، وكانت في عام ١٩٨٢ موقوع مناقشات متعمقة وتوصيات صدرت في ايلول/سبتمبر أثناء المشاورة الثالثة بشأن صناعة الحديد والمطب ، وفي تشرين الأول/اكتوبر أثناء المشاورة الأولى بشأن التمويل الصناعي ، وفي تشرين الثاني/نوفمبر أثناء المشاورة الأولى بشأن

تدريب القوى العاملة الصناعية . وقد أومت أولى هذه المشاورات الثلاث بأن تعقد المونيتور تقييمًا لنظم وشروط التمويل والدفع القائمة التي تجري تطبيقها على التمويل والتدريب والمساعدة التقنية المتطلبين بمتروك الحديد والطب خلال انشاء المنع وتفعيله على المورا، وطلبت من المونيتور تقديم ورقة عن هذا الموضوع التي الحكومات الاعضاء ، وبنوا سطتها الى وكالات قروض التصدير عندها .

213 - وفي هذا الصدد ، قامت المونيتور بدراسة سياسات وكالات قروض التصدير في تمويل عنصر التدريب في المشاريع الصناعية ، وعرفت النتائج (107) على المشاورة الأولى بشأن تدريب القوى العاملة الصناعية . وتجرى الآن متابعة هذه الدراسة من خلال اعداد دراسات لحالات افرادية حول الترتيبات المالية ، بما في ذلك القسروض المختلفة بنوع خاص ، وهي تطبق على التدريب الصناعي والهيكل الأساسية المتعلقة بمباشرة بالمشاريع الصناعية .

214 - وستنمط طمت ثلاث مشاورات بالمعاكل المتعلقة بتمويل عنصر التدريب في المشاريع الصناعية ، كانت السبل الكفيلة بالتغلب عليها موفوق توصيات عامية . والنظام الحكومات ومؤسسات التمويل هو المفتح اللازم لحل هذه المشاكل، وقد اوس اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى للتخفيف لمؤتمس المونيتور العام الرابع ، المعني بالتمويل بجمعية الموارد البشرية من اجل التنمية الصناعية (ياوندي ، 20 ايار/مايو-3 حزيران/يونيه 1982) بأنه ينبغي أن تعرف المسائل المتعلقة بتوفير الاموال اللازمية للتدريب كجزء اساسي من كلفة رأس المال في المشاريع ، على مؤتمس المونيتور العام الرابع ، للمزيد من النظر فيها (108).

التمويل الصناعي

215 - احاط مجلس التنمية الصناعية علما ، في دورته السابعة عشرة ، بالاستنتاجات والتوصيات التي اعتمدها في جلسة امور ، المشاورة الأولى بشأن التمويل الصناعي (109) وعلى هذا الاساس ، بدأت الامانة العمل بشأن متابعة تلك التوصيات (110)، وذلك باختيار المسائل على معيد المشاورات القطافية، مثل تمويل احياء صناعة الجلود وتزويدها مساريج الحديد والملب . وفي هذه الحالات ، سجل الجهود لزيادة دعم الاقراء الصناعي بحيث يشمل تمويل الخدمات ذات الصلة والأنظمة السابقة للاستثمار والاصلاح والمصانة . وعلاوة على ذلك ، شرع في العمل لتعريف الروابط بين التدريب وانشاء منافع جديدة عن طريق ربط تمويل القائمين بالتدريب والمديرين بتمويل تكاليف المتعة الصناعية والمعدات وتقديم الدعم المالي للهيكل الأساسية المرتبطة بالصناعة في البلدان النامية .

UNIDO/PC.54 (107)

ID/WG.294/8 (108) المقرة 81 - 1

A/38/16 (109) المقرة 76

(110) للاطلاع على تقرير المشاورة الأولى بشأن التمويل الصناعي،

انظر ID/293

٢١٦ - كذلك تشجع اليونيدو على اعتماد قواعد وأنظمة أكثر مرونة لتوفير رأس المال المجازف ، وتقديم قروض أكثر فعالية للصناعات الصغيرة والمتوسطة وكذلك تنمية المهارات في مجال تصميم الصفقات المالية الشاملة للحصول على القروض . وفي هذا الصدد ، عقد المركز الإنمائي التابع لمنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي بالتعاون مع اليونيدو ، اجتماعاً لفريق خبراء بشأن التمويل المصرفي للمشاريع المشتركة (باريس ، ٧ - ٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢) لبحث شروط التمويل المعمول بها في أغراض رأس المال المجازف وحة القسـروض في الصفقات المالية الشاملة .

التجارة والجوانب المتعلقة بالتجارة في ترتيبات التعاون الصناعي

٢١٧ - كان موضوع التجارة والجوانب المتعلقة بالتجارة في ترتيبات التعاون الصناعي موضع اهتمام الأونكتاد واليونيدو منذ أن عقد فريق مخصص مشترك من الخبراء أول اجتماع له بشأن هذا الموضوع في ١٩٧٩^(١١١) . غير أن هذا الموضوع لم يدرج في نظام المشاورات وفي ١٩٨٢ ، قرر مجلس التجارة والتنمية ومجلس التنمية الصناعية أن فريق الخبراء المخصص قد أنجز مهمته وأنه ينبغي لأمانتي اليونيدو والأونكتاد مواصلة استعراض الموضوع فيما بينهما ؛ وقد تم ذلك خلال ١٩٨٢ .

٢١٨ - وقد اتم السنج الذي اتبعته اليونيدو في الأنشطة التي تضطلع بها في مجال ترتيبات التعاون الصناعي ، بالحاجة إلى تجنب الأخطاء المكلفة وتجاوز التكاليف المقدره وتأخير التشييد ومواءمة الأداة ، وهو ما تبين في مختلف المشاورات القطاعية . وركز العمل اهتماماً على الجوانب القانونية والتقنية للترتيبات التعاقدية التي تتراوح من القوائم الحصرية إلى العقود النموذجية كما وضعها وتفاوض بشأنها خبراء من البلدان المتقدمة النمو والبلدان النامية يمثلون مصالح شتى وخاصة في مجال صناعات الآلات الزراعية والمستحضرات الصيدلانية والأسمدة والبتروكيمياء وصناعة الجلود والمنتجات الجلدية . وتكمن فائدة هذا العمل في إرساء الأسس التي يقوم عليها وضع ترتيبات التعاون فيما بين المؤسسات .

٢١٩ - وبناءً على طلب المشتركين في المشاورات المتعلقة بصناعات تجهيز الأغذية والآلات الزراعية والخشب والمنتجات الخشبية ، تعدّ اليونيدو أطراً مختلفة للتعاون الدولي يمكن عن طريقها للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة في البلدان المتقدمة النمو وشركائها في البلدان النامية أن تلم على نحو أفضل بالظروف التي تحكم التعاون فيما بينها . وستشمل هذه الأطر على سبيل المثال أحكاماً تتعلق بالمشاريع المشتركة والإدارة المشتركة وإعادة الأموال إلى الوطن التي تنظمها القوانين واللوائح الوطنية . ولهذا توفّر الأنشطة الحالية أيضاً الدعائم اللازمة لصياغة الترتيبات الدولية الحكومية الرامية إلى حل المشاكل التي تتطلب اتخاذ قرارات حكومية والتي تقع خارج دائرة اختصاص المؤسسة .

(١١١) ID/B/215 ، الفقرة ١٤٦ .

ثانيا - لفرص التعاون التقني التي ظهرت لدى نظام المشاورات

٢٢٠ - عقدت منذ ١٩٧٧ ، ٢١ مشاورة تضمنت قدرا كبيرا جدا من التقني والدراسة والمناقشة مع مقرري السياسة في البلدان المتقدمة النمو والناامية . وقد أدى ذلك الى تحديد المشاكل الرئيسية التي تواجه البلدان الساميةوالتي يمكن معالجة بعضها عن طريق برامج التعاون التقني لليونيديو . والواقع أن المشاورات كثيرا ما اعتمدت توصيات موجهة بوضع نحو التعاون التقني لليونيديو . وتقدم الفقرات التالية بعض الأمثلة في مجال التعاون التقني التي حددت عن طريق نظام المشاورات ومشاريع التعاون التقني التي تنفيذها اليونيديو .

الصناعات القائمة على الزراعة

صناعة الخشب والمنتجات الخشبية

٢٢١ - التدريب : سميت أمانة اليونيديو ، أثناء التحضيرات للمشاوراة الأولى، لاحقة لعقد طاقات تدريبية حول ادارة مؤسسات القطاع الخمام في مجال صناعة الخشب . وقد عقدت احدى هذه الطاقات بالتعاون مع حكومة يوغوسلافيا في لوبليانا في الفترة من ١١ - ٢٣ نيسان/ابريل ١٩٨٢ . وأومت المشاوراة الأولى (١٩٨٢) بضرورة أن تقوم برامح التعاون التقني لليونيديو بتعزيز التعليم والتدريبعلى جميع المستويات المتعلقة بتكنولوجيا الخشب واستخدام الخشب في البناء . وتعدد كتيبات تدريبية يمكن ترجمتها الى اللغات المحلية .

صناعة الجلود والمنتجات الجلدية

٢٢٢ - المواد الخام : ملمت كلا المشاورتين الأولى والثانية (١٩٧٧ و ١٩٨٠ على التوالي) بالحاجة الى تحسين ظروف انتاج الجلود والجلال الخام واسترجاعها وخطها في البلدان النامية ، كما سمعت الفغار واليونيديو الى ربط تحسين نوعية الجلود والجلال بمشاريع التنمية الصناعية في هذا القطاع . ومن ثم ، ادمجت على سبيل المثال خدمات تحسين الجلود والجلال في مشروع كبير النطاق للتنمية الصناعية في اثيوبيا ، وتجرى مناقشات بشأن مشروع مماثل في السودان . وتستخدم هذه التدابير تشجيع اتساع نطاق متكامل في التنمية الصناعية لهذا القطاع وذلك بالجمع بين تحسين الامداد بالمواد الخام والتجهيز الصناعي .

٢٢٣ - أول البلدان نموا : طلبت المشاوراة الأولى الى اليونيديو اعداد برنامج خاص للتعاون التقني مع أول البلدان نموا . وأجريت دراسة استقصائية من ١٢ بلدا من أول البلدان نموا بهدف تحديد العقبات التي يواجهها القطاع وامكانيات ، وقدم عدد من التوصيات بشأن استراتيجيات التنمية بالنسبة للقطاع (١١٢) . وقد ساهمت هذه التوصيات في تصميم مشاريع تتوافق مع امكانيات وظروف هذه البلدان .

٢٢٤ - الأثر البيئي : واستجابة لأحدى توصيات المشاورة الأولى يجري تحديد تدابير ترمي إلى تخفيف حدة تأثير صناعة الجلود على البيئة ، وكذلك مجموعة من المعايير والخطوات التكنولوجية الممكنة لتنفيذ المتزمة بالفعالية من حيث التكلفة، وتتبع للمتزمة التحكم في النفايات ، في البلدان النامية .

٢٢٥ - البدائل الأمطامية للجلود : طلبت الدورة الخامسة للفريق المعني بالجلود التي عقدت في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨١ ، إلى الأمانة إجراء دراسة حول البدائل الأمطامية للجلود . وبتصديق في ١٩٨٤ هذه الدراسة التي تشمل مواد لينة بديلة للجلود وتأثيرها على التجارة الدولية في الجلود ومتجاتها ، وستكمل هذه الدراسة أسما للقرارات التي تتخذ بشأن قدرات هذه البدائل وتقابليتها في برامج تنمية قطاعات الأحذية ومستلزمات السفر والسلع الجلدية الأخرى ، وستطبق عند تنفيذ عدد من مشاريع اليوتيدو بالتعاون التقني .

٢٢٦ - المشاريع القطرية : تضمنت المشاريع القطرية المنتهقة بصورة غير مباشرة من المشاورات التي دارت حول هذا القطاع ، تعاون اليوتيدو مع حكومة الفلبين في إنشاء مركز لتصميم الجلود وتنميصة صناعة الجلود . ولعبت اليوتيدو أيضا دورا محظرا في تنسيق التعاون الثنائي بين يوغوسلافيا وجمهورية تنزانيا المتحدة .

صناعة تجهيز الألياف ومضامات الزيوت والدهون النباتية

٢٢٧ - أجريت استعراضات حول حالة هذه المضامات وصول منتج السمعات وقطع الغيار اللازمة لها في ١٩ بلدان تانيسا ، لتحديد وتطوير مشاريع محددة للتعاون التقني .

المضامات الكيمائية

صناعة الأسمدة

٢٢٨ - استعدادا للمعاورة الرابعة ، عقدت اجتماعات اقليمية ، في نيسان/أبريل ١٩٨٢ ، في آريا وأمريكا اللاتينية ، لتبادل الخبرات في مجال إنتاج مضاف الأسمدة وتقييمها . ونتج عن ذلك أن علقت المنظمة اللاتينيين التاليين للممول على مساعدة تقنية :

(أ) أنغولا : طلبت وزارة الصناعة مساعدة تقنية شاملة في وضع خطة رئيسية

لتنمية صناعة الأسمدة في أنغولا . وإنتاج الأسمدة لا وجود له في أنغولا حاليا ، رغم توافر احتياطيات مسن المسود الخام اللازمة ، وخاصة لإنتاج الأسمدة النتروجينية ؛

(ب) موزامبيق : فيما يتعلق بمشروع "باندي" للأسمدة ، طلبت وزارة الفحم

والهيدروكربونات ، التمويل فورا على موعدة من اليوتيدو لتقييم منتج أكبر حجمسا لإنتاج النشادر واليوريا ، يستطع تزويده عدد من البلدان المجاورة في الاقليم الفرعي لمؤتمر تنسيق التنمية في الجنوب الأريقي بهذه المنتجات . وسوف تكون هناك أيضا حاجة إلى تقديم المساعدة إلى مشروع مشترك بين حكومتي موزامبيق ورواندا ، فيما يتعلق بإنشاء مصنعين مفرين لإنتاج النشادر .

٢٢٩ - وبغلا عما سبق ، حددت الاحتياجات التالية للمساعدة التقنية :

(أ) جايلند : عبد الله موسى جايلند للأمدة ، التي تمتلك شركة النفط الوطنية "بات" النفط الأكبر من أهمها ، بتخليق مشروع للبتروكيمياويات والأمدة على الساحل الشرقي للبلد ، وهي في حاجة إلى قدر كبير من المساعدة التقنية ، لاسيما فيما يخص مصفاوات العقود ، والتدريب الصناعي والتمويل ؛

(ب) نيجيريا : تحتاج مؤسسة الأمدة النيجيرية ، وهي حديثة الإنشاء، وعهد لها بتخليق مشروع للأمدة في أزو - إلى مساعدة تقنية ، لاسيما فيما يخص بالتفاوض على العقود والتدريب الصناعي - وقد عرض ممثلون من شركة سربوحدجا المحدودة للأمدة (بوردي) (باننورثيميا) تدريب العاملين النيجيريين حسب الاقتضا ؛

(ج) بيرو : تحتاج شركة النفط الوطنية، " بيرو بيرو" ، إلى المساعدة لحل المشاكل التي تواجهها المصانع وفي مجال التدريب الصناعي، فيما يتعلق بإصلاح مصانع لإنتاج الأمدة في خالرا ، التي أقيمت بأمرار بالغة بسبب الفيضانات ؛

(د) بوليفيا : تحتاج شركة النفط الوطنية ، " بانامينينوس بتروليفيروس فيكالس بوليفيانوس " ، إلى مشروع موع للتعاون التقني لتخليق تمويل مشروعها لإنتاج الأمدة في " بالمولو " ، وكذلك في مجالات التدريب الصناعي، والتفاوض على العقود واختيار التكنولوجيا ؛

(هـ) زيمبابوي : اهتمت زيمبابوي بفعل ما لديها من احتياطي فحم من الفحم، بإنتاج مصانع صغيرة لإنتاج التعادن من الفحم ، مثل ذلك الذي تملكه اليوتيدو بالاتشراك مع منظمة التميمعات الهندسية للمصانع السامد (فيدو) ، بالهند .

مساهمة البتروكيمياويات

٢٢٠ - البرازيل : حددت ولاية باهيا ، بالتنسيق مع حكومة البرازيل الانحاديية ، المجالات ذات الأولوية التي تحتاج فيها إلى مساعدة من اليوتيدو . وتتضمن هذه المجالات مجعاً لإنتاج المواد الكيميائية النقية ، سيقام إلى جانب مجمع البتروكيمياويات الحالي في كاماكاري بولاية باهيا . ومن المتوقع أن ينتج هذا المجمع طائفة من المنتجات الكيميائية النقيسة يبلغ عددها ٢٥ منتجا ، مثل المستحضرات الميكلية ، والمواد الكيميائية الزراعية ، والأصباغ ، والمذيبات . وستكون هناك حاجة بمقدرة خاصة إلى المساعدة في مجال التكنولوجيا المستكملة و الانتاجية الفعالة من حيث التكلفة .

المساهمات الأساسية

مساهمة الآلات الزراعية

٢٢١ - بعد أن اعتمدت المساورة الاقليمية الأولى المعنية بالآلات الزراعية (١٩٨٢) في أفريقيا اقترحاها بشأن وضع خطة عمل لتسوية الآلات الزراعية والمعدات الريهية من أجل افرقيها طلبت جمهورية الكاميرون المتحدة مساعدة تقنية لوضع خطة لعشر سنوات للميكنة

البرازيلية والريفيقية . وقد عرفت على برنامج الأمم المتحدة الإنشائي اقتراحات متفرقة قدمها فريق مشترك بين اليوتيدو ومنظمة الأغذية والزراعة ، وذلك بعد الحصول على موافقة الحكومة .

٢٢٢ - وفلا عن ذلك ، فإن ترومية المعاورة الثانية (١٩٨٢) بشأن تطبيق مفهوم الانتاج المتعدد المنتجات للمناعة المعدات البرازمية ومعدات السلع الانتاجية انما تتكلم تحديدا وانما لمجال تقديم المساعدة من اليوتيدو ، بما في ذلك اقامة منغآت تحربية .

مناخة الحديد والطلب

٢٢٣ - البلدان السادة حديثا في انتاج الحديد والطلب (البلدان السادة) ، وخاصة من خلال ممانع الطلب المغيرة : عقيب التروميات التي صدرت بشأن هذا الموضوع من المعاورة السالنة (١٩٨٢) ، يمكن تركيز المساعدة التقنية المقدمة من اليوتيدو على اعداد المشاريع وتقييمها ، على أن يشمل ذلك ، فمن جملة أمور ، تحليل اللابيات ، وتوافر المواد الخام ، والهياكل الأساسية ، والروابط مع قطاعات مناعية اخرى .

٢٢٤ - تدريب القوى العاملة في صناعة الحديد والطلب : أومت المعاورة السالنة (١٩٨٢) بأن تقيم اليوتيدو ممانع التدريب الحالية وتتوسع في انشطها التدريبية داخل الممانع .

موضوعات مشتركة بين جميع القطاعات

تدريب القوى العاملة المناعية

٢٢٥ - حضرت المعاورة الاولى (١٩٨٢) عددا من المجالات المحددة ، ينبغي أن تركز عليها برامج اليوتيدو للتماون التقني . ونتيجة لذلك ، اتخذت تدابير في باكستان ونيبال لتحديد الاحتياجات التدريبية لانتاء ، قاعدة للمعلومات بشأن العرض والطلب على المرافق التدريبية . وبالمعمل ، نفذ فريق متنقل متعدد التخصصات برنامجا لتحديد احتياجات عدد مختار من أقل البلدان نموا (السنتغال ومالسي وموريتانيا والسنجو) ، لتبوق بالمهارات الادارية . وعلاوة على ذلك ، عقدت حلقات دراسية في كل من كولومبيا والمكسيك وتونس ويوغوسلافيا واتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية ، لدراسة منهجيات تدريب المدرسين . وينبغي أيضا ملاحظة أن عددا من برامج التدريب الجماعي تتضمن الآن موضوع أهمية النص على التدريب في العقود المتعلقة بالتعاون التجاري لانتاء ، المناعات .

العمل السادس

عمليات الاستعراض والتقييم

- ١ - في عام ١٩٨٢ ، كما في الأعرام السابقة ، تمت الألية الرئيسية لاستعراض عمل المنظمة ككل في الاجتماع نصف السنوي لكبار موظفي المنظمة لاستعراض التنفيذ ، الذي يعقد تحت رعاية المدير التنفيذي . وفي أيار/مايو ، استعرض الاجتماع الفعاليات المستهدفة لعام ١٩٨٢ فيما يتعلق بتقييم مشاريع التعاون التقني وتنفيذها ، وذلك في ضوء الخبرة المكتسبة حتى تاريخه ؛ كما نظر الاجتماع في الجوانب الأخرى لبرنامج عمل اليونيدو لعام ١٩٨٢ . وفي شهر تشرين الثاني/نوفمبر تركز اهتمام الاجتماع على الآثار الفارقة التي يسفر عنها نفس التبرعات الى برنامج الأمم المتحدة الإنمائي على نطاق اليونيدو في مجال اعتماد المشاريع وتنفيذها . وتم تحديد الأرقام المستهدفة الإجمالية لعام ١٩٨٤ في ضوء الخبرة المكتسبة خلال عام ١٩٨٢ .
 - ٢ - وفي كانون الأول/ديسمبر ، استعرضت الأمانة أيضا تنفيذ الميزانية البرنامجية للفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٣ وقدمت تقريرا عن أدائها الى الأمين العام لادماجه في تقريره عن الأداء الذي سيقدم الى كل من لجنة البرنامج والتتسيق في دورتها الرابعة والعشرين والتي الجمعية العامة في دورتها التاسعة والثلاثين .
 - ٣ - وكما ورد في التقرير السنوي للمدير التنفيذي عن عام ١٩٨٢^(١) ، يجري دوريا رهد التقدم المحرز في مشاريع التعاون التقني الميدانية التي يمولها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، عن طريق إجراء استعراضات علاجية الأمراء يشترك فيها ممثلو الحكومة والوكالة المتعددة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ؛ وبالإضافة الى ذلك ، تجري عمليات تقييم ميداني لدى استكمال أنشطة المشاريع وفي المراحل الحرجة من تنفيذ المشاريع الكبيرة . وقد يدل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي جهودا متسقة لزيادة جدوى هذه الاستعراضات وإيلاء نتائج المشروع وفعاليته قدرا متوازنا من الاهتمام . وفي معظم عمليات الاستعراض والتقييم الثلاثية التي اشترك فيها موظفو اليونيدو في عام ١٩٨٢ ، تم التركيز على توريد المدخلات ، وليس العمل والمخرجات ، وتحقيق أهداف المشروع ، مع إيلاء اهتمام أكبر بالموائل الخارجية والفعالية الممكنة . ولذلك ، وجهت عمليات الاستعراض اهتماما متزايدا للتفسيرات في خطط العمل ، وتحديد الإجراءات العلاجية المطلوبة ، والتعديل على تصميم المشاريع أو إعادة تنفيذها .
 - ٤ - وبالإضافة الى تلك الاستعراضات التي مثل اليونيدو فيها اما موظفون من كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية " أو من " معار الموظفين الفنيين " ، شارك موظفو مقر اليونيدو في ١٢ اجتماعا استعراضيا علاجيا و عملية تقييم ميداني . وقد تطلب الأمر ١١ يوم عمل/رجل من وقت الموظفين ، في المتوسط ، للاعتراف في كل استعراض ، بما في ذلك الوقت اللازم للتخضير والمتابعة .
- ٥ - وقد أُنيت نظام التقييم الذاتي الداخلي الدائلي لمشاريع التعاون التقني الميداني ،

(١) للمقارنة ارجع الى ID/B/300 ، العمل السادس ، الفقرة ٧ .

والذي دخل مرحلة التنفيذ في أيار/مايو ١٩٨٢ . أنه عنصر ساقع في عمليات الاستعراض والتقييم الطلائية المذكورة أعلاه . وقد تم استخدام التقارير المتعلقة بتقييم المشاريع والملاحظات التي أديت بشأنها ، بنتائج ايجابية كمنسدر للمعلومات والتطيل للمتمركين في عمليات الاستعراض الطلائية . وعلارة على ذلك ، وعلى أساس تقدير الخبرة المكتسبة خلال العام الأول من تشغيل النظام ، اعيد تميمه - بعد أن ايدته تأييدا شديدا المشتركون والمستعملون السهائون على المعهد القطري - بإدخال تحسينات عليه اقترحها المستعملون السهائون وخاصة لزيادة المعلومات المرتجعة من أجل تنفيذ تقييم المشاريع على المعهد القطري ، بتضمين تقارير تقييم المشاريع تحديدا للمعوقات الخارجية التي تعترض نجاح تلك المشاريع وتوصيات المقرر بشأن المسائل والاحراجات المحددة التي يعترض بحثها في الاستعراض التالي التالي . ولكفالة تحقيق التنسيق مع عملية الاستعراض الطلائية في الوقت المناسب ، فقد أصبح موعدا عملية التقييم الذاتي يحدد الآن بحيث تجري قبل عقد الاجتماع الاستعراضي بشرين .

٦ - وفي العام الأول (أيار/مايو ١٩٨٢ - نيسان/أبريل ١٩٨٢) لتفعيل نظام التقييم الذاتي الدائلي ، تم في الميدان اعداد تقارير التقييم ل ٩٩ مشروعاً من بين المشاريع الكبيرة الجارية وعددها ١٤٢ ؛ كما أنها روجعت في المقرر ، بالواقعة السن اعداد من ارجعة ١٩ تقريرا تقييميا ختاميا ؛ ومن المتوقع أن يتم في العام الثاني لتفعيل النظام اعداد ومراجعة قرابة ١٢٠ تقريرا لتقييم الأداة ، وما بين ٦٠ و ٨٠ تقريرا ختاميا . وتشمل المراجعة التي يجريها المقرر فوارحة لمراقبة الجودة تستهدف فمان اجراء عملية التقييم الذاتي بمتوى عال من الكفاءة والموثوقية . ومن الفوائد الرئيسية للنظام في العام الأول لتفعيله ، تحقيق تحسن في تميم المشاريع ؛ فقد حددت تقارير تقييم المشاريع نقاط الضعف في التميم ، وتم اتخاذ خطوات لمعالجة تواجي القصور في التميم لكفالة الملائية الدائمة للمشروع وزيادة الفوائد الساجعة عن ادارة المشروع والرقابة عليه .

٧ - وفي آن واحد مع انشاء نظام التقييم الذاتي ، تم تكثيف نشاط تدريب موظفي اليونيدو على دراية منهجيات تميم وتقييم المشاريع وتطبيقها عمليا . وحسرت مواصلة تنفيذ برنامج التدريب الذي وقع في عام ١٩٨٢ ، وعقدت خلال عام ١٩٨٢ ، على أساس تجريبي ، ثلاث حلقات تدريبية مدتها ما بين يومين الى ثلاثة أيام ، لعدد محدود من موظفي المقرر المعتمدين بمشاريع التعاون التقني ، وكذلك لمجموعات من مفسار الموظفين الغنبيين ؛ واتخذت خطوات لتكرار هذا النوع من الحلقات التدريبية في عام ١٩٨٤ على أساس منتظم ، لموظفي المقرر وكذلك ، على المعهد القطري للموظفين الحكوميين والموظفين المحدثانيين التابعين لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي واليونيدو وذلك بمناسبة ايفاد بعثات تدريبية حفظت جميعا لهذا الغرض أو فرض أخرى قد تنشأ أيضا ، وجود موظفي التقييم في بعثات ميدانية . كما تم تزويد ٢٠ من المستشارين التقنيين الرئيسيين لمشاريع كثيرة ونحو ١٠ من كبار المستشارين المحدثانيين للتنمية الصناعية خلال زيارتهم لعينينا ، بإرجادات حول التقييم الدائلي . ومن أيضا اعداد المستشارين التقنيين الرئيسيين ومديري المشاريع الوطنيين والموظفين الحكوميين بإرجادات معاملة أيضا ، بعثة تقييم خاصة اوفدت الى الهند .

٨ - وفي شباط/فبراير ، استكمل التقييم المشترك بين برنامج الأمم المتحدة

الانمائي واليونيدو والأمم المتحدة لأنشطة التعاون التقني التي تقوم بها اليونيدو في ميدان المصنوعات ويمولها برنامج الأمم المتحدة الانمائي ؛ وقدم الأمين العام الى لجنة البرنامج والتنسيق موجزا للدراسة التقييمية مع الملاحظات التي أبدتها أمانتا برنامج الأمم المتحدة الانمائي واليونيدو^(٢)، للنظر فيها في دورتها الثالثة والعشرين . كما نظر في التقرير التقييمي كل من مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الانمائي خلال دورته الثلاثين ، واللجنة الدائمة لمجلس التنمية الصناعية في دورتها العشرين . وستنظر لجنة البرنامج والتنسيق في الموضوع مرة أخرى في دورتها الرابعة والعشرين ، في ضوء المناقشات التي جرت مؤخرا في مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الانمائي وفي اللجنة الدائمة^(٣).

٩ - وبالإضافة الى عملية تقييم البرامج هذه، اشترك موظفو وحدة التقييم في مجموعة متنوعة من عمليات تقييم المشاريع خلال عام ١٩٨٣ واستمر التعاون بين اليونيدو وبرنامج الأمم المتحدة الانمائي في عملية استعراض تنفيذ مشاريع مختارة يظلمع بها المكتب الاقليمي لآسيا والمحيط الهادئ، التابع لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي . وفي عام ١٩٨٣ ، تضمنت هذه العملية رمدا دقيقا لمشاريع متعلقة بالطاقة، أو تتعلق بمرحلة ما قبل الاستثمار ، أو تشمل على عنصر كبير يتعلق بالمعدات . وركز ذلك الاستعراض على تصميم تلك المشاريع وهيكلها وأدائها التنفيذي . وكان من بين هذه المشاريع المختارة للاستعراض ، اثنا عشر مشروعا تنفذها اليونيدو ، وقد ساهمت المعلومات المكتسبة من خلال نظام اليونيدو للتقييم الذاتي مساهمة مفيدة في هذه العملية .

١٠ - كما مثل موظفو التقييم التابعين لليونيدو ، المنظمة في عملية تقييم متعمقة وثلاثية لأحد المشاريع نفذت بالاشتراك مع حكومة الجماهيرية العربية الليبية، لتقدير نتائج أول مرحلتين من مشروع يمتد لسنوات عديدة له أرقام تخطيط ارشادية ويمول مع اقتسام التكاليف ، ولوضع الأساس لمرحلة شالفة مخططة بعناية من أجل التطوير المؤسسي لمركز البحوث الصناعية الليبي ؛ كما شارك الموظفون في عملية مماثلة في نيجيريا في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ . وقام موظفو وحدة التقييم بتنظيم عملية تقييم للمشروع الأول في " برنامج تحديد وترويج مشاريع الاستثمار الصناعي ذات الصلة بقطاع صناعي معين " ، واشتركوا مع موظفي فرع البرنامج التعاوني للاستثمار في اجراء هذا التقييم . وكان هذا المشروع يتعلق بصناعة الالكترونيات وضم أربعة بلدان نامية (الصين ، والفلبين ، والسغال ، وسري لانكا) مع اليابان يفتها البلد الصناعي المضيف . وقد بينت عملية التقييم التي شملت جمع وتحليل البيانات المستمدة من المشتركين الوطنيين ومن كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية ومن الصناعيين اليابانيين ، أن النتائج التي تحققت تبرر مواصلة البرنامج في قطاعات أخرى ، واقترحت تدابير لزيادة فعاليته .

(٢) E/AC.51/1983/5 و Add.1 .

(٣) ID/B/309 ، الفقرات ٣٣ - ٥٩ .

١١ - وواصلت اليونيدو مشاركتها في الحلقة الدراسية السنوية لموظفي التقييم التابعين للوكالات ، والتي عقدت برعاية وحدة التفتيش المشتركة ، وطلب برنامج الأمم المتحدة الانمائي من اليونيدو الاشتراك في فريق عامل تقني للمساعدة في استعراض وتنقيح اجراءات التقييم المعمول بها في برنامج الأمم المتحدة الانمائي ، ومن خلال ذلك ، في تعزيز التقدم نحو تنسيق جهود التقييم على نطاق منظومة الأمم المتحدة . وتولي اليونيدو الأولوية للاهتمام بهذه الجهود المشتركة بين الوكالات لتكفل لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي التوافق في التقييم بينه وبين اليونيدو ، مما لا يدع ضرورة لوضع نظام جديد لتلبية احتياجات البرنامج المختلفة ، وهو أمر يهبط التكاليف ومضيعة للوقت .

العمل السابع

الأنشطة التنسيقية والميدانية وأنشطة الاتصال والأعمال

تنسيق البرامج المشتركة بين الوكالات

١ - قدم الى اللجنة الدائمة في دورتها العشرين في الوثيقة ID/B/C.3/125، تقرير شامل عن أنشطة اليونيدو التنسيقية عن الفترة من تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ الى تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢. وتلخص الفقرات التالية بايجاز الأنشطة الموصوفة في تلك الوثيقة وتفيد عن التطورات حتى نهاية عام ١٩٨٢ ، باسئنا ، مما يتعلق بالأنشطة المنفذة بالاتسراك مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي والبنك الدولي ، التي عولجت بالتفصيل في مكان آخر من هذا التقرير .

٢ - وقد استمرت اليونيدو أثناء الفترة قيد الاستعراض في سعيها الى الاطلاع على نحو فعال بالدور المركزي المناط بها في استعراض وتعزيز التنسيق لكافة أنشطة منظومة الأمم المتحدة في ميدان التنمية الصناعية . وفي هذا الخصوص ، كانت برامج اليونيدو وأنشطتها ممتمة بحيث تكمل ، على قدر المستطاع ، برامج وأنشطة مؤسسات منظومة الأمم المتحدة الأخرى المسؤولة عن قطاعات مختلفة مثل المحصة والتعليم والمعانة والبيئة والزراعة والتجارة .

٣ - ويغلف التنسيق بين أجهزة ومنظمات الأمم المتحدة على مستويات متنوعة : مستوى تقرير السياسة ، بالمشاركة في دورات الجمعية العامة والمحلس الاقتصادي والاجتماعي وهيئاتها الفرعية ، بما في ذلك لجنة التنسيق الادارية وأجوبتها الفرعية ، وكذلك بحمور الاجتماعات التي تعقدتها مجالس ادارات الوكالات المتخفمة ؛ ومستوى ما بين الأمكنات ، من خلال المشاورات المتخفمة ، على النحو المنصوص عليه في مذكرات التفاهم المبرومة بين اليونيدو ومنظمات الأمم المتحدة الأخرى ؛ والمستوى القفري ، من خلال مكاتب الأمم المتحدة للمتحققين المقيمين ، وممثلي برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المقيمين ، وعلى وجه الخصوص عن طريق كبار المتقاريين الميدانيين للتنمية الصناعية . كما تحسرى الاتصالات بين الأمكنات ممن خلال مكثي اتصال اليونيدو في نيويورك ونييف .

٤ - وتتخذ أنشطة التنسيق الى حد كبير في إطار هيئات التنسيق بين الأمكنات . وتتبع اجتماعات هذه الهيئات القيام باستعراض شامل لجميع الأنشطة التجارية والمنظمة في المقار والأنظمة الميدانية التي تشترك اليونيدو في الاطلاع بها مع المنظمات المعنية . وفي عام ١٩٨٢ ، عقدت سبعة اجتماعات بين الأمكنات ، وهي :

الاجتماع الثاني والملايون لفرقة العمل المشتركة بين منظمة العمل الدولية واليونيدو (نييف ، نيسان/أبريل) ؛

الاجتماع السادس عشر للجنة التعاون المشتركة بين أمكني اليونيدو واليوربيدو (فيينا ، نيسان/أبريل) ؛

الاتصال السابع عشر للجنة المشتركة بين أمانتي منظمة الأغذية والزراعة واليوتيدو (روما ، أيلول/سبتمبر) :

الاتصال الثامن للجنة التنسيق بين أمانتي منظمة الصحة العالمية واليوتيدو (فيينا ، تشرين الأول/أكتوبر) :

الاتصال الثالث بين أمانتي المنظمة الدولية للأزواد الجوية واليوتيدو (لندن ، تشرين الثاني/نوفمبر) :

الاتصال الثالث والثلاثون للقرقة العمل المشتركة بين منظمة العمل الدولية واليوتيدو (جنينا ، تشرين الثاني/نوفمبر) :

الاتصال التاسع بين مركز التجارة الدولية واليوتيدو (جنيف) ، كانون الأول/ديسمبر) .

٥ - واستمر التعاون الوثيق مع سائر الأجهزة والمنظمات التابعة لمنظومة الأمم المتحدة في مجال الدراسات والبحوث ذات الوجهة العملية . واستخدم مشروع النماذجة المشترك بين اليوتيدو واليونكتاد كأساس للتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة على إجراء دراسات عالمية ومفاهيمية بشأن الترابط بين الزراعة والصناعة . وكذلك مع منظمة العمل الدولية حول الترابط بين العمالة والصناعة . أما في مجال الدراسات الإقليمية والقطرية ، فقد استمر التنسيق الدقيق لتراجع عمل شعب الصناعة المشتركة مع اللجنة الاقتصادية لأفريقيا ، واللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية والبحرين الاقتصادية لغربي آسيا واللجنة الاقتصادية وآسيا والمحيط الهادئ ، والتي التي بها موظفون ميدانيون ومستشارون إقليميون وخبراء مساعدون . وفيما يتعلق بالدراسات القطاعية ، التي تخدم في الدرجة الأولى نظام المؤسساتورات ، ساهمت الغار ومنظمة العمل الدولية ومؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية ، كل في نطاق اختصاصها ، في " الدراسة العالمية الأولى عن صناعة الخشب وتجيزه" (١) . وفي قطاع السلع الانتاجية ، تم الاتحاق مع الأريكتاد على تقاسم مؤولية الدراسات البيئية ، فقد قدم القطرية من أجل تغادي ازدياع العمل . أما بالنسبة للدراسات البيئية ، فقد قدم كل من برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الصحة العالمية بتعليقات على مشروع دراسة عنونها " استخدام المياه وممارسات معالجة المياه القدرة لصناعة العقاقير الك ٢٦ ذات الأولوية المدرجة في قائمة اليوتيدو التوضيحية" (٢) ، وبالمثل قدم كل من ادارة التعاون التقني لأغراض التنمية بحفر الأمم المتحدة والبنك الدولي واللجنة الاقتصادية لأوروبا معلومات أساسية لمساعدة اليوتيدو في اعداد نشرة عن الاستخدام الصناعي للمياه وممارسات المعالجة .

٦ - واتخذ المزيد من التدابير لضمان المشاركة الفعالة لمنظمات الأمم المتحدة الأخرى في نظام المعارزات . وبين الأفرقة العاملة المدرجة فيما يلي أفرقة الضفت لهذا الغرض بالذات :

(١) UNIDO/IS.398

(٢) UNIDO/IS.387

الفرع العامل المعني بالأمم المتحدة والمعتمرك بين اليونيدو والغاو والبنك الدولي ؛

الفرع العامل المعني بصناعة تجهيز الأغذية والمعتمرك بين اليونيدو والغاو والأونكتاد ومركز التجارة الدولية ؛

اللجنة الدائمة المعنية بصناعة الطلال والطود والمنتجات الطدية والمشاركة بين اليونيدو والغاو ومنظمة العمل الدولية والأونكتاد ومركز التجارة الدولية ؛

الفرع العامل المعني بتدريب القوى العاملة الصناعية والمعتمرك بين اليونيدو ومنظمة العمل الدولية واليونيسكو ؛

الفرع العامل التقني المعني بصناعات الحراة واللب والورق والمعتمرك بين الغاو واليونيدو ؛

الفرع العامل التقني المعني بصناعات حفظ وتجهيز المنتجات الغذائية والزراعية والمعتمرك بين الغاو واليونيدو ؛

الفرع العامل التقني المعني بصناعة معادن الأسماك والمعتمرك بين الغاو واليونيدو ؛

الفرع العامل التقني المعني بالمكنات والأدوات الزراعية والمعتمرك بين الغاو واليونيدو .

٧ - وفي أثناء الفترة قيد الاستعراض ، أصبحت امكانيات جديدة للتوسيق في مجالات مثل مجالات البروكيميكات والتمويل الصناعي . وفي مجالات أخرى مثل الأمم المتحدة ، بذلت محاولات لادخال قدر أكبر من التجهيز ، في نطاق التعاون القائم ، عن طريق تبادل الخبرات حول الانتاج ، والطلبات الدراسية التقنية المتعلقة بالتكنولوجيا والحراة ، وبرامج التدريب ، والأنظمة الهندسية . وقد أظهر اشراك الغاو واليونيدو في رعاية المشاورة الأولى بشأن صناعة الخشب والمنتجات الخشبية (١٩٨٢) مدى الجهود التي بذلتها المنطقتان لتعزيز ما عندهما من خبرات فنية لصالح البلدان السامية . وأسهمت الغاو أيضا في ورقة اليونيدو المعنونة "الصناعة العالمية للآلات الزراعية" : آفاق التعاون الدولي"^(٣) ، التي قدمت كوثيقة أساسية الى المشاورة الثانية بشأن صناعة الآلات الزراعية (١٩٨٣) . واستمر التنسيق الوثيق بين الغاو واليونيدو في مجال صناعة معادن الأسماك ، وبخاصة فيما يتعلق بالأعمال التحضيرية لاجتماعيين دوليين رئيسيين هما مؤتمر الغاو العالمي المعني بإدارة وتطوير معادن الأسماك ، ومشاورة اليونيدو الأولى بشأن صناعة معادن الأسماك . وفيما يتعلق بصناعتي الطود والمنتجات الخدية بحري الاعداد حاليا للمشاورة الشاملة في هذا القطاع . وقد طلب مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية في دورته السادسة بموجب قراره ١٥٥ (د-٦) اذراع مسندا القطاع في البرامج المكتمل للمعالج الأساسية ، مسلما بذلك بأهمية صناعتي الطود والمنتجات الخدية .

٨ - وأخذت في المساندة أعمال الأونكتاد والمنظمة العالمية للملكية الفكرية

(٣) ID/WG.400/3

عند اعداد الترتيبات التعاقدية اللازمة لانتاء، مصادر إنتاج العقاقير والمواد الوسيطة السائبة ، وترتيبات الترخيص اللازمة لنقل التكنولوجيا الضرورية لوضع مصنع جرعات المستحضرات الصيدلانية . وفي هذا الصدد ، أولى الاهتمام للأعمال التي قامت بها منظمة الصحة العالمية في اعداد الوثائق المتعلقة بالتبائنات الطبية والمستحضرات الاحيائية .

٩ - وطبقا لتوصيات مجلس التنمية الصناعية ، واملت اليونيدو التعاون مع تنمية المتنوعات التابعة للأونكتاد على اجراء، الدراسة المتعلقة بالتجارة والمواسم التجارية في ترتيبات التعاون الصناعي .

١٠ - واتر المشاورة الاولى حول تدريب القوى العاملة الصناعية (١٩٨٢) ، عتزن التعاون مع منظمة العمل الدولية (بما فيها المركز الدولي للتدريب التقني والمهني المتقدم ، تورين) ومنظمة الامم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو) . كما اولي اهتمام خاص لتقييم وجد الحاجة الى التدريب الصناعي في البلدان النامية، ولتوفير هذا التدريب وللترتيبات التعاونية اللازمة لاقتناء، البلادان النامية للتكنولوجيا الصناعية .

١١ - وقد تولت اليونيدو رئاسة احد الوفرة العاملة اربعة التابعة لفرقة العمل التابعة للجنة التنسيق الادارية والتنمية بتخفيض العلم والتكنولوجيا افران التنمية ، واستمرت في ايلاء، اولوية عالية للتعاون مع سائر هيئات الامم المتحدة المعنية من خلال البرامج والانظمة المشتركة في هذا المجال .

١٢ - وفي ميدان الطاقة ، ركزت أنشطة التنسيق على مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة ، واشتركت اليونيدو في اللجنة الحكومية الدولية المعنية بتنمية واستغلال مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة والغريق المشترك بين الوكالات المعني بمصادر الطاقة الجديدة والمتجددة . واستمر التعاون النشط في ميدان الطاقة مع كل من منظمة العمل الدولية ومنظمة الأغذية والزراعة واليونسكو ، من عريق لحان دائمة مشتركة يجرى فيها على العميد العملي تبادل المعلومات بشأن الخطط والبرامج والجهات المركزية التي تعالج مسائل الطاقة المحددة لتحسين التعاون .

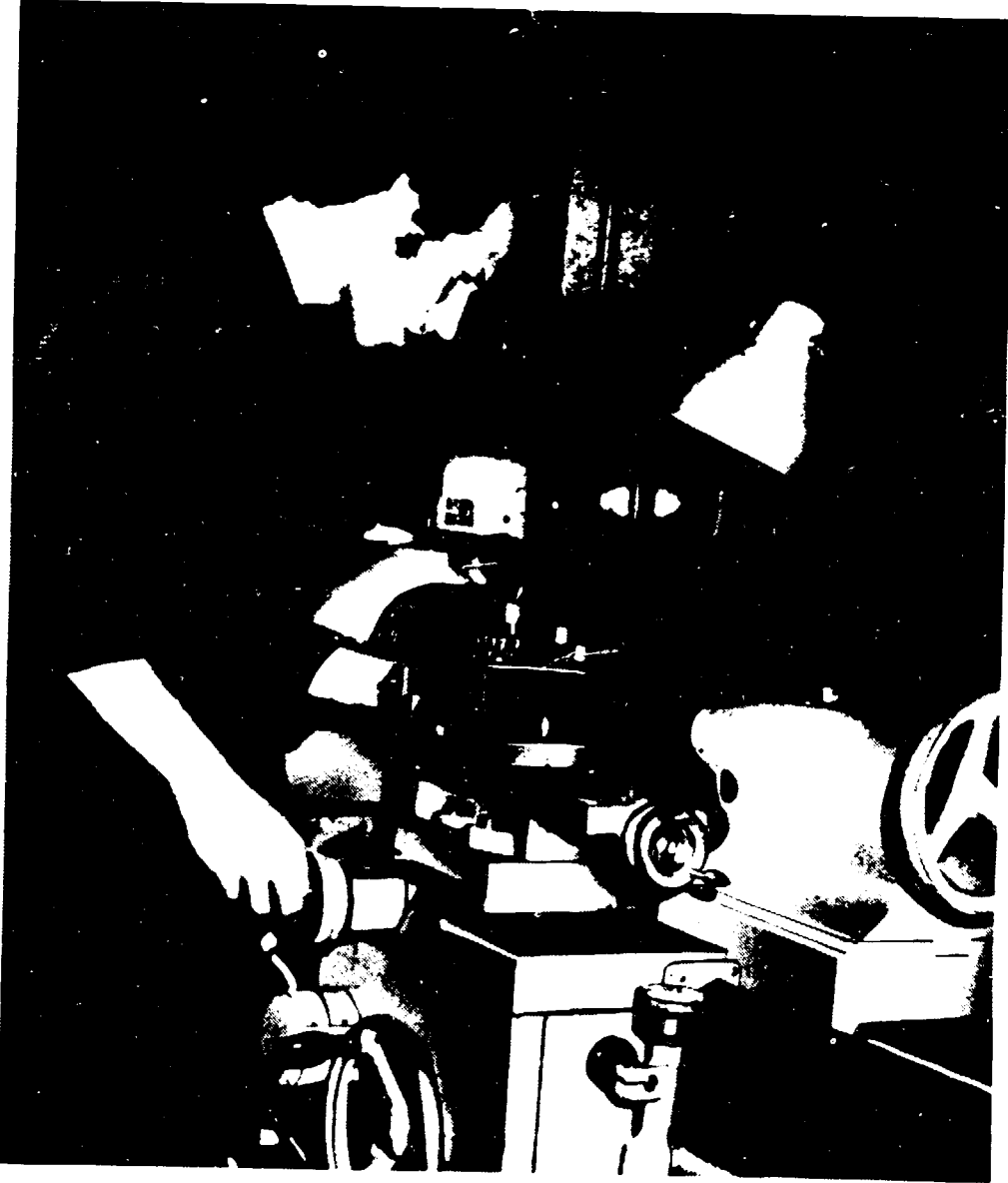
١٣ - وفي حين أن امانة اليونيدو لم تدخر جهدا من أجل توسيع نطاق التعاون فيما بين الوكالات ، على النحو المتوه اليه سلفا ، فان الركود الاقتصادي العالمي وبقي التمويل اللازم ، ولا سيما من برنامج الأمم المتحدة الانمائي ، القيا ظلا على الأنشطة المشتركة على المستوى الميداني ، ونتيجة لهذا الوضع غير الملائم ، بلغ مجموع قيمة مشاريع التعاون التقني المشتركة ٢٢٩ مليون دولار في تموز/يوليه ١٩٨٢ ، بالمقارنة مع ٤٧٢ مليون دولار في تموز/يوليه ١٩٨٢ .

العلاقات مع الحكومات والمنظمات الدولية الحكومية

١٤ - تنطوي أنشطة العلاقات الخارجية لليونيدو على اتصالات مستمرة مع حكومات الدول الاعضاء والهيئات الدائمة والمنظمات الدولية الحكومية ، يقدم التمويل على دعم فعال منها اهداف المنظمة . ومن خلال هذه الاتصالات ، تتولى امانة اليونيدو أنشطة المنظمة في مجال العلاقات الخارجية ، وتستجيب للمبادرات الخارجية المتعلقة بتجاهها

وفي كلتا الحالتين تشجع النتائج وترمدها . والعرض من مثل هذه الانصاف ، صرف النظر عن أية نتائج ملموسة ستهدى تحقيقها ، هو تشجيع التعاون وتعزيز الثقة بين الأمانة من ناحية والمنظمات الدولية الحكومية من ناحية أخرى .

١٥ - وقد قام المدير التنفيذي خلال عام ١٩٨٢ بزيارات رسمية لعدة بلدان في افريقيا وآسيا وأوروبا ، كما استقبل في مقر اليونيدو عددا من كبار الموظفين الحكوميين ومن الرؤساء التنفيذيين لبعض المنظمات الدولية الحكومية وكبار موظفيها .



العمل على محركه برحبه في المعهد المتخصص في الصناعات الهندسية ، بغداد
العراق .

وفي آذار/مارس ١٩٨٢ ، التي بدأت امام المؤتمر السابع لروساء دول ومكوميسات بلدان عدم الانحياز ، في نيودلهي (الهند) ، وامام الاجتماع السابع للجنة المتابعة المعنية بالتنمية في افريقيا ، في كينغالي (رواندا) ، وفي جزيران/يونيسك حضر الدورة المستأنفة التاسعة عشرة لمؤتمر رؤساء دول ومكوميسات منظمة الوحدة الافريقية في امين ابابا (انجويبا) . وحضر المدير التنفيذي ايضا الحلقات الاولى لاجتماعات عقدت بالاتسار مع منظمات دولية حكومية افريقية اقليمية هي جامعة الدول العربية والمنظمات التابعة لها في تونس العاصمة (تونس) في جزيران/يونيسك - تموز/يوليه ، ومنظمة المؤتمر الاسلامي في جنيف في تموز/يوليه . وكان بين الاجتماعات الاخرى التي عقدتها منظمات دولية حكومية خلال عام ١٩٨٢ وحضرها موفدون من اليونيدو ، الاجتماع السنوي السابع لمجلس محافظي مصرف التنمية الاسلامي في جدة (المملكة العربية السعودية) في آذار/مارس ، والاجتماع الثامن عشر لمجلس وزراء الاتحاد (المملكة العربية السعودية) في افريقيا ومؤتمر القمة السابع لرؤساء دول هذا الاتحاد في نيامي (النيجر) في تشرين الاول/اكتوبر ، والدورة السنوية لمؤتمر وزراء خارجية منظمة المؤتمر الاسلامي في دكا (بنغلاديش) في كانون الاول/ديسمبر . وفي ١٢ ايلول/سبتمبر ١٩٨٢ ، زار قناعة البيا بوحنا بولس الثاني مركز فيينا الدولي والتي كلمة امام موظفي المركز واهمساء السفارات والبعثات الدائمة .

١٦ - واستمر تطور البرامج المشتركة المنشأة بين اليونيدو وبلدان معينة للتعاون في فروع صناعية محددة . وعقدت اللجان المشتركة المتبعة بمقتضى ترتيبات التعاون مع حكومات تشيكوسلوفاكيا ورومانيا وهنغاريا اجتماعاتها السنوية لاستعراض ما اجرز من تقدم ولائحة قرارات بجموس برامج العمل المقبلة . وكانت الزيادة التي شهدتها مختلف اوجه التعاون ، ولا سيما في البرامج المشترك مع تشيكوسلوفاكيا ، دليلا على الرد الايجابي من البلدان النامية ازاء الخدمات التي يقدمها هذا البرنامج . وسار العمل حثيثا في تنفيذ الاتفاقي ذي الاطار العام الموقع مع برنامج الولايات المتحدة للتجارة والتنمية في ١٩٨٢ (٤) ، اذ نال الموافقة مشروعا للتعاون التقني مع زامبيا سيمول في اطار البرنامج .

١٧ - وانشاء السنة قيد الاستعراض ، جددت الامانة جهودها لتوسيع وتعزيز نطاق التعاون بين اليونيدو والمنظمات الدولية الحكومية التي تنشط في مجال التنمية الصناعية . واستمر التعاون الوثيق مع المنظمة العربية للتنمية المتناعية ، مركزا على اسهام اليونيدو في الاعمال التحضيرية الخاصة بالمؤتمر السادس للتنمية الصناعية للدول العربية الذي تنظمه المنظمة العربية للتنمية المتناعية ، والمقرر عقده في عام ١٩٨٤ في دمشق (الجمهورية العربية السورية) . وفي ٢٦ كانون الثاني/يناير ١٩٨٢ ، وقع المدير التنفيذي لليونيدو وناث مدير مصرف التنمية الافريقية اتفاقا للتعاون ستساعد اليونيدو المصرف بمقتضاه في تحديد المشاريع التي ستوف

يمثلها المبروف وفي اعداد هذه المشاريع واعتمادها ، وكذلك وفي تقييمها خلال فترة تنفيذها أو بعد انجائها . وكان هذا هو الاتفاق الرابع والثلاثين من نوعه بين اليونيدو ومنظمة دولية حكومية . وركزت الأمانة بوجه خاص على متابعة تنفيذ هذه الاتفاقات وما يتبع عنها من أنشطة تعاونية ، وخاصة فيما يتعلق بالبرامج المشتركة للتعاون التقني . وكان هناك قدر لا يساوي من التعاون ، لا سيما في ميدان تقديم المساعدة التقنية ، بين اليونيدو وبعض المنظمات التي لم ترمم معها بعد اتفاقات رسمية للتعاون ؛ وكان من أمثلة ذلك التعاون مع لجنة اتفاق قزاقية ورابطة أوراسيا أم جنوب شرقي آسيا .

١٨ - واستمرت الأمانة في حل جهود قوية لتعزيز دور اللجان الوطنية على النحو الذي توخه الندوة الدولية حول التنمية المتنامية (١٩٦٧) . وكانت الجولة الثانية للمناقشات مع اللجان الوطنية (٥) ، التي عقدت في أيار/مايو ١٩٨٢ أثناء الدورة السابعة عشرة للمجلس ، بمثابة معقل لتبادل الآراء والخبرات واعداد التقارير الكفيلة بتعزيز كفاءة اللجان . واعتراك ممثلون عن خمس لجان وطنية في هذه المناقشات (أنغولا ، باكستان ، تايلند ، الصومال ، موريسيا ، وموريسيا ، ممثلون عن المجتمعات الدائمة ليران (جمهورية - الاملاية) ، ورواندا ، وموريسيا ، والمين ، ولكسمبرغ ، وماليزيا ، ورجب المتمركزون بالمعلومات المغطاة التي قدمت لهم عن برنامج اليونيدو وأوجه نشاطها . وفي خلال عام ١٩٨٢ ، كانت هناك زيادة مطردة في عدد البلدان التي أصبحت ممتنعة بها تسطيع اللجان الوطنية الإسهام به من أجل تعجيل التمتع في البلدان النامية . وأنتجت لجان وطنية جديدة في أوغندا ونيجيريا وكينيا وموريتانيا ، فأصبح مجموع البلدان اللجان الوطنية ، تتضمن معلومات عن مهام وبحري حاليلها اعداد فترة اختبارية موجهة للجان الوطنية ، تتضمن معلومات عن مهام اللجان وأنشطتها ، بغية تعزيز التعاون فيما بينها ومع أمانة اليونيدو . وأخيرا ، تسجل جالييسا ، بالتعاون مع وحدة التنسيق الخاصة بعقد التنمية المتنامية لأفريقيا، جهود ترمي إلى تحويل المهام التي تؤديها لجان التنسيق الوطنية الخاصة بالمعد التي اللجان الوطنية القائمة في أفريقيا . وأعدت لهذا الغرض ، وثيقة (٦) ستوزع على جميع اللجان الوطنية الأفريقية .

١٩ - وفي خلال عام ١٩٨٢ ، تمت الأمانة مرة أخرى للتمويل على دعم لصندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية من حكومات البلدان المشتركة في أنشطة اليونيدو ، أئخذة في حسابها المبلغ الشامل المستهدى سوريا الذي أومت به الجمعية العامة في قرارها ١٦٦/٣٢ ، وهو ٥٠ مليون دولار .

(٥) للاطلاع على التقرير ، انظر الوثيقة UNIDO/CPE/7 .

(٦) الوثيقة UNIDO/CPE.9.20 .

٢٠ - وفي ٢١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، كانت دولة قد وقعت على دستور اليونيدو و ١١٢ دولة صادقت عليه ، مقابل ١٢١ توقيعاً و ٨٧ مصادقة في عام ١٩٨٢ . وقد اجتمع رعي بضموس تحوّل اليونيدو الى وكالة متخصصة في فيينا في أيار/مايو ١٩٨٢ ، وفقا للمادة ٢٥ من الدستور ولقرار الجمعية العامة ٢١٢٣/٢٧ . وعرض تقرير هذا الاجتماع الرسمي^(٧) على الجمعية العامة في دورتها الثامنة والثلاثين (انظر أيضا الفصل الأول ، الفقرتين ٢ و ٣٢) .

التعاون مع المنظمات غير الحكومية والمؤسسات التجارية والصناعية

٢١ - ونظرا لأهمية حجم مساهمة المنظمات غير الحكومية والمنشآت والمؤسسات الصناعية في عملية التنمية الصناعية على كافة المستويات ، فقد استمر قسم المنظمات غير الحكومية في العمل على اقامة علاقات تعاون وثيقة مع هذه المنظمات كما استحدثت مجالات جديدة للتعاون وتعد عدد من المشاريع المشتركة .

٢٢ - وأثناء السنة قيد الاستعراض ، استمرت الاتصالات مع مجموعة واسعة من المنظمات الخارجية بما في ذلك رابطات المهنيين والمتخصصين ، وثرف التجارة والصناعة ، والمؤسسات الصناعية ، والجامعات ، ومعاهد البحث والتطوير في المجال الصناعي، والتعاونيات الصناعية ، ومنظمات المعارف الصناعية، والاتحادات الدولية للقطاعات العمالية .

٢٣ - وازداد أيضا في عام ١٩٨٢ تعزيز التعاون مع المنظمة الدولية لتوحيد المقاييس ذات المركز الاستشاري لدى اليونيدو ، وتولت اليونيدو رعاية عدد من المتوركن من بعض البلدان النامية في اجتماعات مختارة للجنة التقنية التابعة للمنظمة المذكورة . كما واصلت اليونيدو ، ضمن أنشطتها التجميعية ، جهودها الرامية الى تنظيم لقاءات بين المؤسسات الأعضاء في المنظمة الدولية لتوحيد المقاييس في البلدان المقدمسة النمو وميلاتها في البلدان النامية بغية عقد وتبفيذ اتفاقات للتعاون .

٢٤ - وفي خلال معرض زغرب الدولي الذي أقيم في أيلول/سبتمبر ١٩٨٢ ، نظم الاتحاد الدولي للقياس بالتعاون مع اليونيدو وعدد من المنظمات الدولية حلقة تدريبية من مائة ومائة الأدوات في الصناعة ، ومولت اليونيدو اثتراف خمسة متدربين من اميربيا واليمن وغانا وقبرص وكينيا في هذه الحلقة .

٢٥ - واستحدثت خلال عام ١٩٨٢ نهج جديدة استهدفت تشجيع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في البلدان النامية . وهكذا استمر التعاون الوثيق مع الجمعية العالمية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة ، التي منحت في أيار/مايو ١٩٨٢ مركزا استشاريا لدى اليونيدو . ويرجع أن تعقد في عام ١٩٨٤ حلقة تدريبية مشتركة بين اليونيدو والجمعية المذكورة من انشاء المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتنميتها وتجميعها ، وسيدعى للمشاركة في هذه الحلقة التدريبية ممثلون من ١٥ بلدا من البلدان النامية التي تواجه مشاكل في هذا القطاع . وبغية مساعدة البلدان النامية

في ميدان الصناعة المنيرة ، اتمت اليونيدو أيضا بعدد من المنظمات الوطنية غير الحكومية ، منها رابطة الشركات الهندسية الاستشارية في اليابان التي اوجت من استعدادها للمطر في طلبات تقديم المساعدة المالية والتفعية للمؤسسات المنيرة في البلدان النامية .

٢١ - زجرى العمل لتنظيم خطة تدريبية بشأن تطوير عمل منظمات المشاريع الصناعية من النساء في البلدان النامية ، وذلك بالتعاون مع الجمعية العالمية للمؤسسات المنيرة والموظفة والمحسن الدولي للمرأة ، الذي يتجمع هو أيضا بمركز استشاري لدى اليونيدو . سيكون هدف هذه الخطة التدريبية المقرر عقدها في الهند فسو نيسان/ابريل ١٩٨٤ ، تزوير معقل لتبادل المعلومات لمنظمات المشاريع حافسورا ومستقلا ، الآليات من منطقتي افريقيا وآسيا . كما أنها ستضم نساء من في طبيعة منظمات المشاريع الصناعية في الهند ، ستكون خبرتين الواعمة في هذا المجال ذات فائدة للمشاركات في المعقل . ويحدد المشاكل التي تواجه منظمات المشاريع الصناعية عند الاطلاق بالمؤسسة وفي ادارتها اليومية ، والطرائق والوسائل الرامية الى التخفيف منها . ويستعد أيضا خطة عمل تقدم ، للمتابعة ، الى مختلف الوكالات الوطنية والدولية المعنية بتشجيع الصناعات المنيرة والريفية ، فيها اشارة خاصة الى ادماج المرأة في التسوية الصناعية . والمعترف في نتائج الخطة التدريبية أن تقدم مساهمة مفيدة في المؤتمر العالمي لاستعراض وتقييم منحدرات عقد الأمم المتحدة للمرأة ، الذي سيعقد في عام ١٩٨٥ .

٢٧ - ويستهدف برنامج التعاون مع الرابطة الصناعية في أمريكا اللاتينية ، الذي يترثر في عام ١٩٨٢ (٨) ، المساعدة على تنمية المهارات الادارية والتدريبية ، بالاجافة الى ترفير التكنولوجيا الشجرية والموارد المالية . ويضم هذا البرنامج عدة مشاريع مشتركة هي قيد الاعداد ، منها حلقة دراسية لعنراء ، الاتساح في أمريكا اللاتينية عن فسط النوعية في صناعة الأغذية .

٢٨ - ويضم بالاتسارك بين اتحادات الصناعات الهندسية الهندية واليونيدو مؤتمر دولي بشأن ادارة الطاقة في مجال الصناعة في البلدان النامية ، وذلك اثناء السوق الهندية الهندية التجارية الخامة بيودلبي في كانون الثاني/يناير ١٩٨٢ . وقد جمع هذا المؤتمر بين بعض الاخصائمين الرفيعي المستوى والمصانيعين ومديري الطاقة العاملين في القطاعين العام والخاص ، من ١٤ من البلدان النامية ومن بعض البلدان الصناعية . وتركزت المناقشات فيه على الحالة الراهنة للتكنولوجيا وطرائق توليد الطاقة (التحويل)وكيف يمكن تسخيرها على أفضل وجه تقنيا وتجاريا من طريق التعاون المشترك . وتتمت المسائل المطروقة ادارة الطاقة على المستويين الكلي والوطني ، والاستخدام الفعال لمصادر الطاقة التقليدية ، وخطط الطاقة عن طريق تحديث التكنولوجيا والمعدات والمصانع وتحديثها ، واتخاذ تدائل من مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة .

٢٩ - وتمزت اليونيدو اشتراك ١٠ ممثلين لبلدان افريقية في الندوة الدولية المعنية بالمواد الملائمة للمساكن القليلة التكاليف التي انعقدت في نيروبي (كينيا) في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ . وكانت هذه أول ندوة في سلسلة من الندوات الإقليمية المعنية بالجزائري التقنية لتطوير موانئ البناء واختيارها واستثمارها فيما يلزم الهياكل الأساسية والسكان ، والتي ستنظمها الاتحاد الدولي لمختبرات التجارب والبحوث في ميدان المواد والهياكل ، بالتعاون مع المجلس السكندري للدراسات والوثائق المتعلقة بحوث البناء ، وغيرها من المنظمات الدولية الأخرى.

٣٠ - وبغية تقديم المساعدة في مجال تشجيع صناعة الأمت وتطويرها في افريقيا ، اشتركت اليونيدو في الاجتماع الأول لرابطة صانعي الأمت في افريقيا (CIMAFRIQUE) الذي عقد بالنيجور في تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ ، كما ساهمت في تغطية تكاليف حضور ١١ مشتركاً من بعض أقل البلدان نمواً لهذا الاجتماع . فاليونيدو مدركة للدور الذي يمكن أن تؤديه هذه الرابطة في تحسين استخدام طاقة الانتاج والأداء في صناعة الأمت في افريقيا ، وفي إنشاء مصانع جديدة لتلبية الطلب المتزايد عند بلدان المنطقة .

٢١ - وفي إطار التعاون مع الغرف التجارية والصناعية الإقليمية والوطنية ، جرت مناقشات تمهيدية مع ممثلي مجموعة دول افريقيا والكاريببي والمحيط الهادئ ، بشأن إنشاء رابطة للغرف التجارية والصناعية في شرق افريقيا . ومن المقرر أن يعقد الاجتماع الأول للرابطة المقترحة في عام ١٩٨٤ في موريشوس .

٢٢ - وطوال عام ١٩٨٢ ، استمرت اليونيدو في الاتصال بالمنظمات غير الحكومية والمنشآت والمؤسسات العامة والخامة من أجل الموازنة بين الموارد المتساحمة والموارد المطلوبة ، وإقامة تعاون في مجالات مثل التعاقد الدولي من الباطن ، ونقل التكنولوجيا ، والبحث والتطوير ، وترتيبات التسويق ، والإدارة ، والتدريب . واستمرت الجهود لوضع أسيارة للفرز والموارد المتاحة للتعاون الصناعي الدولي غايتها تعزيز ودعم التعاون بين المنظمات والمنشآت في البلدان المتقدمة النمو والصامية على السواء^(٩) . ومن أجل تسهيل إقامة الاتصالات وجمع المعلومات المطلوبة لهذه الأسيارة ، اتبع نهج جديد يقوم على أن يحدد في كل بلد تام منظمة وطنية غير حكومية ينفذها الجهة المركزية الوطنية التي تتحقق من الاحتياجات ومن الموارد اللازمة للمنشآت والمنظمات الصناعية .

٢٣ - وبحرف في ظل عام ١٩٨٢ برزناج للتعاون مع المؤسسات الصناعية في السويد ، وجرت مناقشات مع اليونيدو عن قطاعات مثل تجهيز الخشب ، وتجهيز الأقمشة ، ومعالجة الآلات الزراعية ، والطاقة ، وعن إمكانية عقد حلقة تدريبية عن موانئ تكيف الهواء في جزر الكاريبي . وقد تم التعاقد مع خبير لتحديد المنظمات والمنشآت السويدية التي قد تكون مهتمة بالتعاون مع المنظمات الصناعية القائمة في البلدان الصامية.

٣٤ - واستمر التعاون في عام ١٩٨٣ مع الجامعات ومعاهد البحث والتطوير . ووضعت الميخنة النهائية لاقتراح مشروع يرمي الى اقامة روابط ملائمة بين الجامعات والصناعة في ماليزيا (١٠) ، بالتعاون مع خمس جامعات في ماليزيا ومدرسة الأعمال الاسكتلندية ، ويشمل المشروع انشاء وحدات اتصال صناعية في كل من هذه الجامعات . وأعد في عام ١٩٨٣ دليل عن اقامة هذه الوحدات وتمويلها وادارتها ، لينشر في عام ١٩٨٤ .

٣٥ - وقام مركز الدراسات الافريقية - الآسيوية في جامعة كانديدو منديس بتنظيم الندوة الدولية الأولى لبلدان أمريكا اللاتينية وافريقيا في ريسو دي جسانيرو (البرازيل) ، في آب/أغسطس ١٩٨٣ ، تحت رعاية حكومة البرازيل وبالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو) واليونيدو . وكان الهدف من الندوة تسهيل تبادل الخبرات وتعزيز التعاون بين الحكومات والمنظمات في أمريكا اللاتينية وافريقيا في مجالات اجتماعية واقتصادية متنوعة . وقد ساعدت اليونيدو في تنظيم ذلك الجزء من الندوة المتعلق بالتنمية والتعاون في المجال الصناعي ، في اطار برنامجها المتعلقين بعقد التنمية الصناعية لافريقيا والتعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية . وحضر الندوة ١٧ من كبار الموظفين في الحكومات والمنظمات الافريقية ، دعمهم اليونيدو ، وكذلك موظفون من الادارات الحكومية والمنشآت العامة والخاصة والمؤسسات الصناعية في البرازيل . واعتمد برنامج لتعزيز التعاون الصناعي بين الحكومات والمنظمات في أمريكا اللاتينية وافريقيا ووزع على حكومات المنطقتين وعلى المنظمات الاقليمية .

٣٦ - وواصلت اليونيدو ، أثناء السنة قيد الاستعراض ، القيام بأنشطة مشتركة مع بعض التعاونيات الصناعية مثل التحالف التعاوني الدولي ، ولجنة تشجيع مساعدة التعاونيات ، واللجنة الدولية للجمعيات التعاونية العمالية الانتاجية والحرفية ، والاتحاد المركزي البولندي لتعاونيات العمل ، التي لليونيدو علاقات عمل طويلة الأمد معها . ومتابعة لمؤتمر اليونيدو المعني بالامكانيات الاقتصادية والاجتماعية للتعاونيات الصناعية في البلدان النامية ، الذي عقد في أروشا (جمهورية تنزانيا المتحدة) ، في شباط/فبراير ١٩٨٢ ، تشارك اليونيدو مع حكومة ايطاليا ولجنة تشجيع مساعدة التعاونيات للحمول من المصارف التعاونية ووكالات المساعدة الانمائية في أوروبا واليابان وأمريكا الشمالية على منح أو قروض بأسعار فائدة منخفضة لمشاريع تعاونية محددة تقترحها البلدان النامية . وتمهيدا للمؤتمر العالمي المعنسي بالتعاونيات الصناعية ، الذي عقد في وارسو (بولندا) في تشرين الاول/اكتوبر ١٩٨٣ ، عقدت حلقة دراسية لمدة أسبوع واحد في غدانسك (بولندا) بالمشاركة بين اليونيدو والاتحاد المركزي البولندي لتعاونيات العمل ، وبالتعاون مع التحالف التعاوني الدولي واللجنة الدولية للجمعيات التعاونية العمالية الانتاجية والحرفية . وقد أتاح الحلقة الدراسية ، التي حضرها ١٤ مشتركا معظمهم من البلدان الافريقية النامية ، فرصة لتبادل الآراء والخبرات وكانت بمثابة أساس لاستحداث برامج وأنشطة مشتركة . ونظمت للمشاركين في الحلقة جولة دراسية الى عدة تعاونيات صناعية في بولندا .

٢٧ - وبالتعاون مع شعبة العمليات الصناعية ، وضع برنامج خاص يتعلق بمساهمة اليوتيدو في معارض صناعية مختارة . وكخطوة أولى نحو تنفيذ هذا البرنامج ، أقامت اليوتيدو جناحا لها في المعرض الدولي الخاص والعشرين للهندسة فسي برنسيو (تسكوبلوقاكا) ، في أيلول/سبتمبر ١٩٨٢ ، وعرضت فيه معلومات عن الأنشطة التقنية والترويجية للمنظمة . ودفعت النتائج المنجزة التي تحققت فيه الي التعجيل بوضع برنامج أكثر تفصيلا يتطوي على إمكانية الانسراك على نحو مماثل في معارض صناعية أخرى . وعرض بعد ذلك موجز لهذا البرنامج في المؤتمر الخمسين لاتحاد المعارض الدولية في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ ، بهدف تعريف منظمي المعارض الصناعية الرئيسية بالمنظمة اليوتيدو في هذا المجال .

٢٨ - ونظرا للمساهمة العملية والفعالة التي يحققها التعاقد الصناعي من الجاهل في مجال التعاون الدولي بين المنشآت الصناعية في البلدان النامية والمتقدمة النمو ، أعدت اليوتيدو في عام ١٩٨٢ برنامجا لتعزيز التعاقد الصناعي الدولي من الجاهل ، وكمرحلة أولى من هذا البرنامج ، تولت اليوتيدو رعاية انشراك ممثلين وظيفيين من خمسة بلدان نامية ، هي تركيا وكولومبيا ومصر والمكسيك والهند ، في السوق الدولية للتعاقد من الجاهل ، التي عقدت ببارس (فرنسا) في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٢ . وكانت هذه المشاركة الجماعية ، تحت رعاية اليوتيدو والسوق الدولية للتعاقد من الجاهل ، بمثابة دراسة حالة افرادية لتحليل مفهوم التعاقد من الجاهل ومدى ملامته كرسولة لتعزيز النقل الدولي للتسهيلات الصناعية الي البلدان النامية . وقد اضل منظمون آخرون للأوراق الدولية للتعاقد من الجاهل باليوتيدو لبحث إمكانية رعايتها لانسراك البلدان النامية في معارضهم .

٢٩ - أما التعاون مع المنظمات الدولية للتقنيات العمالية . مثل الاتحاد العالمي لتقنيات العمال الحرة ، والاتحاد العالمي للعمل ، والاتحاد العالمي لتقنيات العمال ، فكان يتعلق ، بصفة رئيسية ، بالعمل المتصل بنظام المتاورات وكذلك بعدد من الدراسات التي أجرتها اليوتيدو . وكانت التحفيزات مستمرة خلال عام ١٩٨٢ لعقد حلقة دراسية حول مسائل مختارة تتعلق بإعادة تشكيل هيكل الصناعة على الصعيد العالمي ، بالتعاون مع الاتحاد العالمي لتقنيات العمال الحرة .

٤٠ - وأعدت الترتيبات في عام ١٩٨٢ لعقد محفل للمنظمات غير الحكومية تحفيزات لمؤتمر اليوتيدو العام الرابع ، ستاج خلاله الفرقة لممثلين للورساط الصناعية والعلمية والتقنية وأوساط رجال الأعمال والمتعلقة موافيع مختارة من المؤتمر ولجساد وجهات النظر حول انشراكهم في الاعداد للمؤتمر وعقدته . أما مكان انعقاد المحفل فهو فيينا . وموعده يوما ٦ و ٧ شباط/فبراير ١٩٨٤ .

٤١ - وجررت مناقشات أولية بين اليوتيدو واتحاد الصاعات الهندسية الهندية حول إمكانية انشاء محفل دولي للصناعة الهندسية لتعزيز التعاون التقني والاقتصادي والصناعي ، وقامت اليوتيدو ، وفقا لذلك ، ببحث إمكانيات انشاء اتحاد دولي للصناعة الهندسية ، سيكون الأول من نوعه . وقدمت مسودة مذكرة تتضمن وصف الاتحاد المقترح الي عدة رابطات واتحادات وطنية وإقليمية للصناعة الهندسية ، والى وزارات صناعة مختارة ، وكذلك الي المكاتب الميدانية لبرنامج الأمم المتحدة الانساني وللمكبر المستشارين الميدانيين

للتنمية الصناعية ، للنظر فيها وتقييمها . وتم التعاقد مع فخر استشاري للتعاون مع الحكومات والرابطات الهندسية الوطنية في بلدان مختارة في آسيا والشرق الأوسط وتقييم مدى فائدة وجوهر انتفا . الاتحاد المقترح ، وتعتبر اليونيدو في حالة التمويل على نتيجة ايجابية لهذه الدراسات الأولية ، عقد اجتماع خاص لكل المعنيين بالأمر لمناقشة اتخاذ المزيد من الاجراءات .

٤٢ - وقد ساهم قسم المنظمات غير الحكومية ، بالتعاون مع فرع المفاوضات وقسم المتاعمات المعدنية ، في ندوة حول الحديد والمطب أقيمت بالسويد في أيار/مايو ١٩٨٢ . وقد وفرت الندوة، التي مثل فيها حوالي ٢٠ بلدا ناميا ، للمشاركين عرفا عاما مفيدا وعمليا لتكنولوجيا الحديد والمطب المويدية وكذلك لامكانيات التعاون الصناعي الدولي . واعتبر كل المعنيين نتاج الندوة ايجابية للغاية ، وعليه فقد مضت الندوة متايمة سليمة للمشاورة الثالثة بشأن صناعة الحديد والمطب (١٩٨٢) .

٤٣ - وكجزء من جهود اليونيدو الرامية الى ضمان نقل الدراية من البلدان المتقدمة النمو الى البلدان النامية ، عملت على كل البلدان النامية ، عبر مكاتب برتساج الاسم المتحدة الانمائي ، معلوميات عن البرتساج البياتني لخدمات الخبرات الخارجية، الذي يقدم خدمات الخبرات البياتنيين للمنتجات الصناعية في البلدان النامية ، وكانت هناك استجابة مواتفة لهذا المقترح من البلدان النامية أسفرت عن عدد من طلبات الاشتراك في البرتساج .

٤٤ - وفتح المجلس ، في دورته السابعة عشرة المعقودة في نيسان/أبريل - أيار/مايو ١٩٨٢ ، مركزا استشاريا لربح منظمات غير حكومية ، وبذلك بلغ العدد الاجمالي للمنظمات غير الحكومية ذات المركز الاستشاري لدى اليونيدو ٧٤ منظمة . ووقعت خلال العتصام مذكرات تفاهم للتعاون مع اليونيدو مع المركز الدولي لتفصل الحرارة والكثلة ، ورابطة المؤسسات الافريقية للتمويل الانمائي ، تعمل القيام باتتلة مشتركة لصالح البلدان النامية . وقد أعد في عام ١٩٨٢ دليل للمنظمات غير الحكومية ذات المركز الاستشاري لدى اليونيدو ، يحسوى دراسة اجمالية من صفحة واحدة عن هيكل واتتلة كل من المنظمات غير الحكومية ، ويمكن أن يشجع في جملة أمور، التعاون المباشر بين المنظمات غير الحكومية والبلدان النامية .

برنامجا كبار المستثمرين الميادينيين
وخطط الممولين اللغبيين

٤٥ - وفي عام ١٩٨٢ أولى ثلاثة من أجهزة تقرير السياسات - الجمعية العامة ومجلس التنمية الصناعية ومجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الإنشائي - عناية كبيرة لمسألة شبكة كبار المستثمرين الميادينيين للتنمية الصناعية السابعة لليونيدو .

٤٦ - وفي الفترة نيسان/ابريل - ايار/مايو - أكد المجلس من جديد فني استنتاجه ٨/١٩٨٢ (١١) أهمية وقاعدية برنامج كبار المستثمرين الميادينيين ، وكثرت ترميماته بوجه خاص لتمويل البرنامج من أجل ايغا ، عدد الوظائف القائمة على ما هو عليه ، أو زيادته ، بواسطة دعوة مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الإنشائي والدول الأعضاء والجمعية العامة الى توفير موارد كافية لذلك (المزيد من التفاصيل ، انظر الفصل الأول ، الفقرة ١٥) .

٤٧ - وفي حزيران/يونيه ، أقر مجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الإنشائي في مقره ٢٩/٨٢ (١٢) الاعتماد المخصص لتغطية صافي تكاليف خدمات برنامج كبار المستثمرين الميادينيين للتنمية الصناعية خلال الفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ ، وقدره ٦٠٦ مليون دولار ، وأخط علميا باستنتاج المجلس ٨/١٩٨٢ ، وقرر استعراض مسألة الدعم القطاعي فني دورته المقبلة ، وأفعا نصب عينيه وضع اليونيدو في المستقبل (المزيد من التفاصيل ، انظر الفصل الأول ، الفقرة ١٩) .

٤٨ - وفي كانون الأول/ديسمبر ، قفت الجمعية العامة في قرارها ١٩٢/٣٨ ، الفقرة الأول ، بأنه يتعين امداد اليونيدو بموارد كافية من ميزانية الأمم المتحدة العادية من أجل الاحتفاظ بالمشوى الراهن لكبار المستثمرين الميادينيين المعتمدين ، وبالإضافة الى الاستخدام الكامل للمخصصات من برنامج الأمم المتحدة الإنشائي والتبرعات بالمسأل من طريق اليونيدو ، دعت جميع الدول ولاسيما المتقدمة النمو منها ، الى تقديم التبرعات لبرنامج كبار المستثمرين الميادينيين من أجل الاحتفاظ بععدد الوظائف وزيادته ، كما دعت برنامج الأمم المتحدة الإنشائي الى تمويل أكبر عدد ممكن من وظائف كبار المستثمرين الميادينيين خلال الفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ (المزيد من التفاصيل انظر الفصل الأول ، الفقرة ٢٩) . ونتيجة لمنطوق القرار ١٩٢/٣٨ ، قفست الجمعية العامة بمنح اليونيدو عن عام ١٩٨٤ من ميزانية الأمم المتحدة العادية اعتمادا انظر افاقيا قدره مليون دولار يخص لبرنامج كبار المستثمرين الميادينيين . وقد انعكس ذلك في قرار الجمعية العامة ٣٣٦/٣٨ ، الفقرة ألف ، الذي يبين كامل الاعتمادات المرموذة لليونيدو لفترة السنتين ١٩٨٤ - ١٩٨٥ .

٤٩ - ويستتبع الاعتماد الاضافي البالغ مليون دولار تمويل ثلاث وظائف لكبار المستثمرين الميادينيين في مستوى مدر ١٠ وست وظائف في مستوى ف - ٥ ، وتكاليف تشغيل مكاتب كبار المستثمرين الميادينيين ، بما في ذلك ١٨ موظفا محليا . وسوف تنظر الجمعية العامة مجددا في مسألة تمويل برنامج كبار المستثمرين الميادينيين .

(١١) A/38/16 ، الفقرة ١١٣ .

(١٢) E/1983/20 ، المرفق .

في عام ١٩٨٥ ، في دورتها التاسعة والخامسين والستين التي استغدت في الفترة ايلول/سبتمبر - كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٤ .

٥٠ - وهكذا استغل مشكلة تمويل برنامج كبار المستشارين الميدانيين فانقصة في عام ١٩٨٤ رغم الاعتماد الإضافي من الميزانية العادية لعام ١٩٨٤ ومخمس برنامج الأمم المتحدة الانمائي لفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٥ . ونتيجة لاجمالي الموارد المتاحة لليونسكو في عام ١٩٨٤ فيما يتعلق بهذا البرنامج ، لابد من تحقيق عدد وظائف كبار المستشارين الميدانيين من ٢٨ وظيفة في عام ١٩٨٣ الى ٣٠ وظيفة في عام ١٩٨٤ . وسجري تمويل ١٩ وظيفة من برنامج الأمم المتحدة الانمائي ووظيفتين من أموال التبرعات - في حالة عدم تلقي المزيد من التبرعات من الدول المانحة - و ٩ وظائف من الميزانية العادية . ويسمى الجدول التالي التوزيع الجديد لوظائف كبار المستشارين الميدانيين في عام ١٩٨٤ ، بالمقارنة بها في عام ١٩٨٣ ، حسب المنطقة ومصدر الأموال .

التوزيع الجغرافي لوظائف كبار المستشارين الميدانيين

(حسب المنطقة ومصدر الأموال)

مصدر الأموال

المنطقة	برنامج الأمم المتحدة الانمائي			
	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٤
أفريقيا	٨	٦	٤	١
الدول العربية	٢	٢	-	-
آسيا والمحيط الهادي	٩	٥	٣	١
أمريكا اللاتينية	٦	٥	٢	-
أوروبا	١	١	-	-
اجمالي	١٩٨٣/١٩٨٤	٢٦	١٩	٩
الفرق	١٩٨٣/١٩٨٤	(٧)	(١١)	(٨)

٥١ - وفي عام ١٩٨٣ ظلت أنشطة كبار المستشارين الميدانيين تشمل ، بالإضافة الى مشاركتهم في برجة وتنفيذ مشاريع التعاون التقني ، المجموعة الواسعة من البرامج والخدمات التي اطلقت بها اليونسكو في عام ١٩٨٢ ، كالتمسيق مع الممثلين المقيمين لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي والحكومات ، ونظام المشاورات ، ونقل التكنولوجيا ، والطاقة ، والتدريب وتوضيح الاستعمار والتقييم وتعدد التنمية الصناعية لافريقيا . كذلك قام كبار المستشارين الميدانيين في عام ١٩٨٣ بتسهيل المنظمة في ٥٦ اجتماعا محققين وفرا في امتدادات السفر بلج نحو ٩١ دولار .

٥٢ - وعقد اجتماع اقليمي ثان لكبار المستشارين الميدانيين لافريقيا فسي دوالا (جمهورية الكاميرون المتحدة) في شهر كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣، وركزت المناقشات فيه على أنشطة وبرامج اليونيدو في سياق عقد التنمية الصناعية لافريقيا . ومن أجل تعزيز وتنسيق أنشطة اليونيدو في افريقيا ، أجرى موظفو المقر وكبار المستشارين الميدانيين تبادلًا لخبراتهم في المواضيع التالية: التخطيط الصناعي ، والتنمية الريفية ، ونقل التكنولوجيا ، وتوفير الطاقة لافريقيا ، وتشجيع الاستثمار ، ونظام المشاورات ، وادماج المرأة في التنمية الصناعية ، والتدريب ، والتعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية ، ونظام التقييم الداخلي في اليونيدو ، والأعمال التحضيرية لمؤتمر اليونيدو العام الرابع ، بما في ذلك مساهمة كبار المستشارين الميدانيين . واستعرض تنفيذ المشاريع في افريقيا ، ودرست مصادر التمويل البديلة لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي . ووضعت توصيات لتحسين وتعزيز أنشطة اليونيدو في مجال المساعدة التقنية في افريقيا وزيادة اشتراك الحكومات الافريقية في برامج اليونيدو الخاصة . كذلك وضعت اقتراحات لزيادة تعزيز برنامج كبار المستشارين الميدانيين وبرنامج صغار الموظفين الفنيين ونظام الابلاغ فيهما .

٥٣ - وكان للضغوط المالية الشديدة التي تعاني منها معظم البلدان المانحة أثر سلبي على نمو برنامج صغار الموظفين الفنيين في عام ١٩٨٣ . وخلال السنة الجاري استعراضها ، تم توظيف ٢٤ من صغار الموظفين الفنيين مقابل ٣٠ في عام ١٩٨٢ . وامكن لليونيدو العمل بنجاح على الاحتفاظ ببرنامج صغار الموظفين الفنيين فسي حجمه الراهن بفضل تبرعات سخية من حكومات ألمانيا (جمهورية - الاتحادية) وإيطاليا وبلجيكا والدانمرك والسويد وسويسرا وفنلندا والنرويج وهولندا واليابان . وينبغي الاعراب عن تقدير خاص لحكومة هولندا التي استمرت في تمويل وظائف صغار الموظفين الفنيين من البلدان النامية . ومن بين صغار الموظفين الفنيين الأربعة والعشرين الجدد الذين جرى توظيفهم في عام ١٩٨٣ ، يوجد موظف واحد من بلد نام .

٥٤ - واستمر صغار الموظفين الفنيين يقدمون مساعدة قيمة لكبار المستشارين الميدانيين . وفي عدد من البلدان التي لم يكن بالاستطاعة توفير خدمات هؤلاء المستشارين فيها بسبب العدد المحدود للوظائف، أمكن تأمين وجود اليونيدو عن طريق بعض صغار الموظفين الفنيين المدربين تحت اشراف المقر . ويبين التذييل دال أن عدد صغار الموظفين الفنيين يبلغ ٥٥ موظفا طبقا للتمويل المقدم من البلدان المانحة . وقد اقيمت فسي آذار/مارس وتشرين الثاني/نوفمبر دورتا تدريب لأربعة وعشرين من صغار الموظفين الفنيين الجدد وجرى استعراض عمل تسعة مشتركين في منتصف فترة التدريب في شهر ايار/مايو ١٩٨٣ . يضاف الى ذلك أن مشاورتين اقليميتين لصغار الموظفين الفنيين اقيمتا فسي كيتسو (اكوادور) وتيفوسيفالبا (هندوراس) وأتاحتا الفرصة لتحسين التنسيق بين الأنشطة الاقليمية والتبادل المفيد للخبرات العملية بين الموظفين المذكورين . وبلغ عدد من قام منهم بزيارة المقر فسي عام ١٩٨٣ للمشاركة والتزود بالمعلومات ٣٠ موظفا .

٥٥ - وأثبتت نظام الابلاغ الذي يتبعه كبار المستشارين الميدانيين وصغار الموظفين الفنيين أنه أداة عمل أساسية لليونيدو . وكفل تبادل المعلومات بين المقر والميدان على نحو فعال وحسن رصدها في عام ١٩٨٣ التعرف التام على الاحتياجات الى المساعدة ، وحدد مدى التدخل في كل بلد من البلدان ، ونال أقصى قدر من دعم المقر

فيما يتعلق بتوفير مدخلات المساعدة - التقنية . وأسهم تطبيق المبادئ التوجيهية للإبلاغ ، التي وضعت في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨١ (١٢) ، في تدفق المعلومات على نحو منظم وشامل عن مجمل عمليات التعاون التقني وعن البرامج الخاصة ، كبرامج الطاقة والتكنولوجيا وادماج المرأة في عملية التنمية وتشجيع الاستثمار ، وعن الخلفية الاقتصادية والاجتماعية للبلدان النامية المتعلقة للمساعدة ، والاجتماعات والحلقات الدراسية والحلقات التدريبية وغير ذلك من الأحداث المتعلقة بعمل المنظمة .

٥٦ - وازداد تعزيز فاعلية العمليات الميدانية لليونيديو من خلال ستاعة دقيقة ومنتظمة للنتقارير ربع السنوية التي يعدها كبار المستشارين الميدانيين وصغار الموظفين الفنيين . وأجريت مناقشة معمقة لأهداف وطرائق نظام الإبلاغ التي يجري استعراضها بمفصلة مستمرة ، وذلك خلال الاجتماع الاقليمي الثاني لكبار المستشارين الميدانيين . كما أن التعليمات الموجهة الى كبار المستشارين الميدانيين وصغار الموظفين الفنيين بشأن الإبلاغ هي موضع المزيد من التنقيح وفقا للمتطلبات الجديدة للمنظمة في مجال المعلومات .

٥٧ - وكشف قسم رصد التقارير الميدانية اتصاله ببرنامج الأمم المتحدة الانمائي في عام ١٩٨٢ ، وتولى مسؤولية اعداد وتنسيق الزيارات التي قام بها لمركز فيينا الدولي عدد من كبار موظفي برنامج الأمم المتحدة الانمائي وممثليه المقيمين . والمأمول أن يقوم في عام ١٩٨٤ عدد آخر من ممثلي برنامج الأمم المتحدة الانمائي بزيارة اليونيديو من أجل تعزيز التنسيق بين المنظمين .

٥٨ - وخلال السنة الجاري استعراضها ، صدرت نشرة داخلية تحوي معلومات عامه عن البلدان النامية ومكاتب برنامج الأمم المتحدة الانمائي . وبدأ القسم دراسة شاملة للتمثيل الميداني لوكالات متشعبة أخرى في منظومة الأمم المتحدة ، بغية عرض اقتراح شامل يتعلق بشبكة كبار المستشارين الميدانيين وصغار الموظفين الفنيين عند تحويل اليونيديو الى وكالة متخصصة .

٥٩ - ويواصل القسم تزويد كبار المستشارين الميدانيين وصغار الموظفين الفنيين بخدمة اعلامية بشأن البرامج التي تحظى بالأولوية لدى اليونيديو والمنظمات الأخرى . وفي القسم وحدة مراجع توفر لليونيديو والممثلين المقيمين لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي وكبار المستشارين الميدانيين وصغار الموظفين الفنيين معلومات قطرية عامة أساسية .

شؤون الاعلام

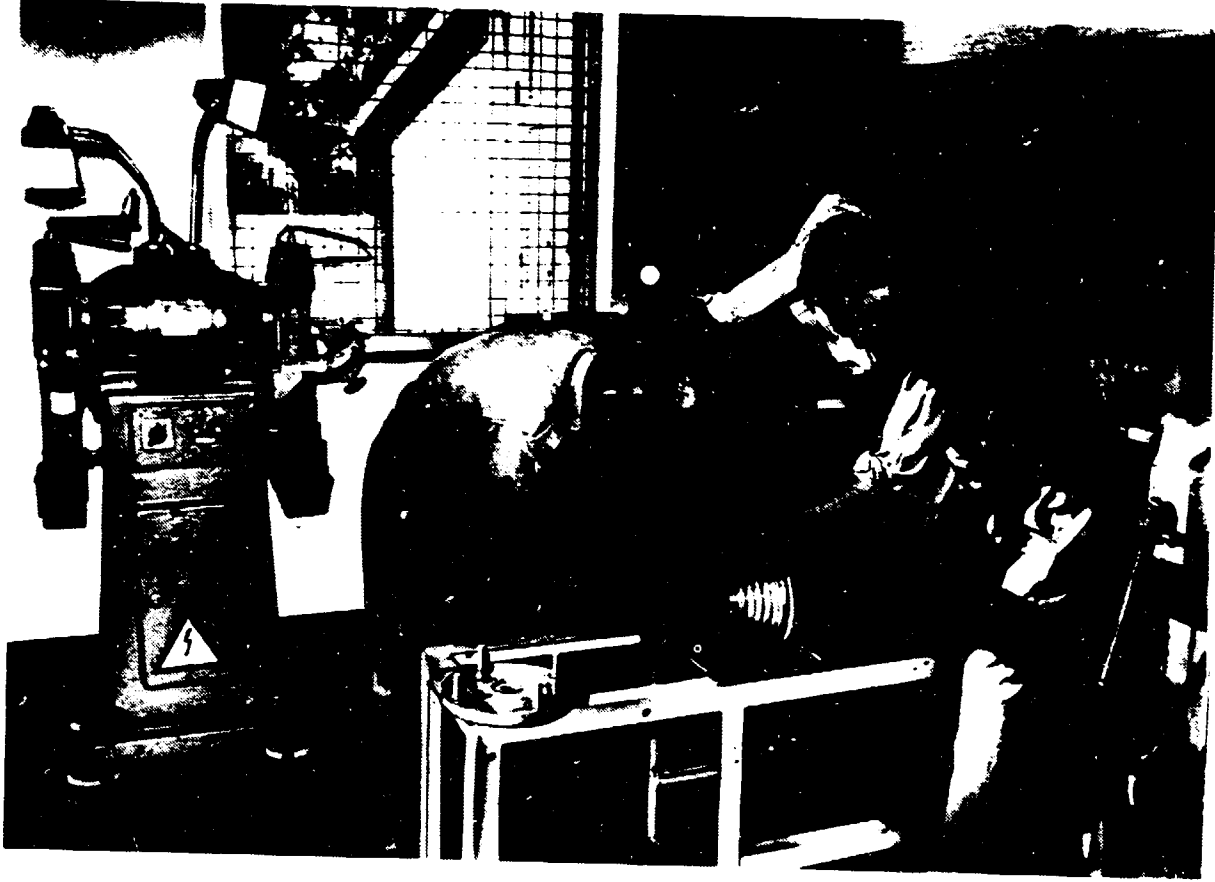
٦٠ - حصلت في عام ١٩٨٢ زيادة كبيرة في حجم الخدمات والدعم اللذين يقدمهما قسم شؤون الاعلام التابع لليونيديو ، نظرا لدوره الثلاثي كداثرة اعلامية لليونيديو ، وكداثرة اعلامية لمكتب الأمم المتحدة في فيينا ، وكمركز اعلامي للأمم المتحدة بالنمسا وجمهورية ألمانيا الاتحادية .

٦١ - وقد اشتملت أنشطة الاعلام المتعلقة باليونيدو اصدار نشرات صحفية لتغطية اجتماعات اليونيدو المعقودة في فيينا ، وايداد بعثات لتغطية اجتماعات اليونيدو في الأماكن الأخرى ، وانتاج المواد السمعية والبصرية ؛ وعقد مؤتمرات صحفية ومقابلات مع ممثلي وسائل الاعلام ؛ واطلاع ممثلي وسائل الاعلام والمسؤولين الحكوميين وممثلي اليونيدو الميدانيين وغيرهم على أعمال المنظمة ؛ والاحتفاظ بمكتبة مراجع ؛ واعداد نشرات صحفية خاصة ، ومقالات ، ومنشورات قصيرة عن أنشطة اليونيدو ؛ ونشر المواد الاعلامية عن طريق البريد والبرق . وقد كان انتاج ونشر المعلومات المتعلقة باليونيدو - ولا سيما على وسائل الاعلام ذات المنافذ على البلدان النامية - أكثر اتساعا وانتظاما مما كان عليه الأمر في عام ١٩٨٢ .

٦٢ - وانعكس تزايد أهمية فيينا كمقر ثالث للأمم المتحدة في تزايد الاحتياجات الاعلامية لمكتب الأمم المتحدة في فيينا والهيئات التي يخدمها . وازدادت المناسبات الخاصة في مركز فيينا الدولي سواء من حيث العدد أو النطاق ، واجتذب عمل الهيئات الثلاث المعنية بمراقبة المخدرات والتي توجد مقارها في فيينا اهتماما شديدا من وسائل الاعلام ، وضاعف مركز التنمية الاجتماعية والشؤون الإنسانية أنشطته الاعلامية المتمثلة بثلاثة أحداث رئيسية من المقرر أن تجرى في عام ١٩٨٥ . وقد توسع حجم المواد الاعلامية المنتجة والمنشورة باللغة الألمانية في عام ١٩٨٢ نتيجة لزيادة مدخلات قسم شؤون الاعلام في اليونيدو ودائرة الأمم المتحدة للاعلام بمكتب الأمم المتحدة في فيينا .

٦٣ - وقام قسم شؤون الاعلام خلال عام ١٩٨٢ بانتاج وتوزيع ما مجموعه ١١٦ عددا من نشرات اليونيدو الصحفية (٢٥١ صفحة) بالانكليزية ، و ١٠٣ أعداد (٢٢٢ صفحة) بالفرنسية ، و ٣١ عددا (٦٩ صفحة) بالألمانية و ٤٧ عددا (١١٧ صفحة) بالألمانية ، مما يجعل المجموع الكلي ٢٩٧ عددا (٦٦٩ صفحة) . وبلغ مجموع النشرات الصحفية المتمثلة بدائرة الأمم المتحدة للاعلام ٤٣٩ نشرة (١٤٣ صفحة) .

٦٤ - وبالإضافة الى النشرات الصحفية عن اجتماعات اليونيدو ، وزع قسم شؤون الاعلام ١٦ نشرة صحفية خاصة عن أوجه نجاح اليونيدو ، تم استنساخ ثلاث منها في الطبعة التجارية من نشرة "منبر التنمية" (Development Forum: Business Edition) التي طبعت أيضا مذكرة النشرون الموارد المالية اللازمة للمشاريع الصناعية في البلدان النامية " . وأعد وقدم عن اليونيدو باب من ٨٥ صفحة لادراجه في "حولية الأمم المتحدة" (Yearbook of the United Nations) ، ونقحت الفروع المتعلقة باليونيدو في " دليل الأمم المتحدة" (United Nations Handbook) و " موسوعة الأمم المتحدة العالمية" (World Encyclopaedia of the United Nations) وكتب " حقائق عن اليونيدو " (Facts about UNIDO) . كما اعد خلال عام ١٩٨٢ ملحقا عن نشرة اليونيدو الاخبارية "عن مؤتمر اليونيدو العام الرابع ، ومقالة لمجلة " وقائع الأمم المتحدة " عن التصنيع ، وملخص لاجتماع توجيحي بشأن عقد التنمية الصناعية لافريقيا ، وكذلك ورقة عن هدف ليما بعنوان " آمال العالم الثالث لعام ٢٠٠٠ " لنشرة مؤسسة بيميلينيوم (Bimillennium Foundation) . وأعدت أيضا نشرة بشأن الدعوة المتعلقة بالاجتماع الاقليمي لتشجيع الاستثمار في بلدان الجنوب الافريقي الذي عقد في لوساكا (زامبيا) في تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٢ ، ونشرة مصورة عن صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية . وسدىء باعداد مجموعة نشرات صحفية عن مؤتمر اليونيدو العام الرابع .



تجميع عمود ادارة بالتدرج في معهد رانغون للتكنولوجيا ، رانغون (بروما) .

٦٥ - ويبدو أن اليونيدو حظيت في الصحافة الدولية خلال عام ١٩٨٢، بتغطية أوسع مما في السابق ، ونشرت عنها مقالات باللغة الانكليزية في عدد من المطبوعات التقنية والعامية ، بما في ذلك مجلة **Newsweek** (عن أنشطة تشجيع الاستثمار) ومجلتي **Science** و **Chemical Engineering** (عن أنشطة اليونيدو المتمثلة بإنشاء مركز دولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية) ، ومجلة **World Wood** (عن أنشطة اليونيدو في قطاع الخشب والمنتجات الخشبية) . وتضمنت التغطية المطبوعة مقالات في الصحيفة اليومية النمساوية **Die Presse** عن أعمال اليونيدو بصفة عامة وعن التحضيرات لمؤتمر اليونيدو العام الرابع بصفة خاصة .

٦٦ - وتضمنت المنشورات التي أعدت خلال عام ١٩٨٢ لهيئات أخرى في الأمم المتحدة مقارها في فيينا كتبها لفرع الشهور بالمرأة التابع لمركز التنمية الاجتماعية والشؤون الانسانية ، و عدد من نشرته " عقد الأمم المتحدة للمرأة " بالاسبانية والانكليزية والفرنسية . وكان " تقرير الأمين العام عن أعمال المنظمة في عام ١٩٨٢ " ضمن الوثائق التي ترجمت الى الألمانية لنشرها ونوربعها في " أيام "

الأمم المتحدة التذكارية والمناسبات الأخرى ، وأعد كتيب جديد بالألمانية والانكليزية والفرنسية " يرم البيت المفتوح " بمركز فيينا الدولي في ٢٦ تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٢ .

٦٧ - وقد أرسلت المقالات والتعليقات الهامة التي ظهرت في الصحافة النمساوي والألمانية عن الأمم المتحدة ككل وعن اليونيدو الى مقر الأمم المتحدة في نيويورك مع ملخصات للقصاصات بالانكليزية . ووزعت المقالات ذات الطلة المنشورة في الصحافة الدولية الصادرة باللغة الانكليزية ، داخل مكتب الأمم المتحدة في فيينا واليونيدو ووحدات الأمم المتحدة الأخرى في مركز فيينا الدولي .

٦٨ - وجرى خلال عام ١٩٨٢ توسيع وتنقيح القوائم البريدية الالكترونية الخاصة بالقسم ، وزيدت نسبة نشرات اليونيدو التي ترسل بريقيا . كما أصبح ارسال المواد الاعلامية الكترونيا اجراء عاديا في عام ١٩٨٢ وجرى التوسع فيه .

٦٩ - ووردت طلبات للحصول على نحو ٨٠٠٠ وثيقة شملت مواضيعها ، بالاضافة الى المعلومات العامة عن أنشطة اليونيدو ، قضية فلسطين ، والكفاح ضد التمييز العنصري ، والفصل العنصري ، والمنظمات غير الحكومية ، ونزع السلاح وحفظ السلام ، وأعمال الجمعية العامة ، وانهاء الاستعمار ، والبيئة . ووزعت مواد اعلامية في مناسبات مثل " اليوم الدولي للقضاء على التمييز العنصري " و "اليوم الدولي للمرأة" و "يوم الصحة العالمي" و "يوم الأمم المتحدة" و "يوم حقوق الانسان" و " اليوم الدولي للتفامن مع الشعب الفلسطيني " . كما وفرت مكتبة المراجع التابعة للقسم معلومات للمؤتمرات الصحفية ، والمقابلات ، والطلاقات الدراسية ، والبيانات الصحفية الموجزة ، والزيارات التي قام بها ممثلو وسائط الاعلام والباحثون ، التي نظمتها اليونيدو والأمم المتحدة ، وكذلك مواد اعلامية أساسية للنشرات التي تعد داخل المنظمة . وجرت تلبية نحو ١٥٠٠ طلب معلومات في عام ١٩٨٢ ، كان ثلثها ، كما في عام ١٩٨٢ ، يتعلق باليونيدو وثلثاها بمنظمات أخرى في الأمم المتحدة .

٧٠ - وتم خلال السنة قيد الاستعراض تجهيز المكاتب المتاحة في مركز فيينا الدولي لممثلي وسائط الاعلام ، وبدأ عدد من الصحفيين ذوي الصلات بالبلدان النامية باستخدام التسهيلات بانتظام . وأجريت دراسة في عام ١٩٨٢ عن الجدوى العملية من اعداد ملخصات صحفية لتوزيعها داخل المقر . واستمرت المفاوضات بشأن إمكان تلقي الأخبار بالموصلات السلكية من الوكالات المطية في مقابل التسهيلات التي تمنح لها في مباني المقر . وقبل خلال عام ١٩٨٢ اعتماد ٤٠ من ممثلي وسائط الاعلام ، فارتفع مجموع الممثلين العاملين الى ٢٦٠ - أي أنه زاد نحو ٢٠ في المائة عنه في عام ١٩٨٢ .

٧١ - وقام قسم شؤون الاعلام بتغطية الاجتماعات الرئيسية التي عقدتها اليونيدو والأمم المتحدة خلال عام ١٩٨٢ ، بما في ذلك دورات مجلس التنمية الصناعية ولجنته الدائمة . واشتملت النشرات الصحفية التي أعدت بمناسبة هذه الدورات على المعلومات الأساسية والكلمات الافتتاحية والمداولات اليومية للهيئة المعنية ، فضلا عن ملخص اجمالي . وبالإضافة الى دعم الاجتماعات الرئيسية الثمانية التي عقدتها منظمات الأمم المتحدة في مركز فيينا الدولي ، قدم الدعم لـ ٢٥ اجتماعا . وجرى

تربيت ما تربط عن ٢٥٠ مقابلة مفضية في فيينا وخارجها بمناسبة اجتماعات اليوتيدو والأمم المتحدة ، وعقد ٢٠ مؤتمر مفضيا ، منها ثمانية عن مواضيع تتعلق باليوتيدو ، وأربعة عن التنمية الاجتماعية ، وواحد عن مكانة المفدرات ، وواحد عن مؤتمر الأمم المتحدة المعنى بخلافة الدول ، في ممتلكات الدولة ومفوطاتها وديموتها ، وواحد عن كل من الاجتماعين اللذين عقدهما مجلس مبادل الأراء فيما بين رؤساء الحكومات السابقين في آذان/باريس وتشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢ .

٧٢ - ومن اجتماعات اليوتيدو الأخرى التي قام موظف ثورن الاعلام بتغطيتها اجتماع المفوفين على المستوى الوزاري المتعلق بإنشاء المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية ، الذي عقد بمدينة (أسيانيا) في أبولون/سبتمبر ، والمشاورة الأولى بشأن صناعة الخشب والمنتجات الخشبية ، بهلتيكي (فنانلندا) في أبولون/سبتمبر ، والاجتماع الاقليمي لتجميع الاستثمار في بلدان الجنوب الأفرريقي بلواكا (زامبيا) في تشرين الأول/أكتوبر ، ومفعل بيرو للمتثمرين بلتيميا (بيرو) في تشرين الثاني/نوفمبر ، والمشاورة الثانية بشأن صناعة المفوفرات المصنعية بيودابست (هنتاغريا) في تشرين الثاني/نوفمبر . كما نظمت المشاورة الثانية بشأن صناعة الآلات الزراعية بغيتيا في تشرين الأول/أكتوبر . واتاح اجتماع تجميع الاستثمار الذي عقد في لوساكا القرمة لأحد الموظفين المفضيين لزيارة مشاريع اليوتيدو في جمهورية تنزانيا المتحدة وزامبيا والبودان وكينيا ومصر لجمع معلومات جديدة والتقاط صور لاستخدامها في مختلف منشورات اليوتيدو ، بما في ذلك سلطة عن قسم نجاح عمليات اليوتيدو الصناعية ، ونشرات مفضية خاصة .

٧٣ - ومفعل موظف من قسم ثورن الاعلام اجتماع لجنة الاعلام المشتركة للأمم المتحدة بباريس (فرنسا) في أبولون/سبتمبر ، الذي عرض فيه اسهام اليوتيدو في عقد التنمية الصناعية لأفريقيًا ، وكذلك اجتماع فريق الخبراء دون الاقليمي المعنى بالتعاون الصناعي فيما بين البلدان الأفريقيّة المعقود بإبيدجان (ساحل العاج) في كانون الأول/ديسمبر .

٧٤ - وأودت بعثة الى جمهورية ألمانيا الاتحادية لتوفيق الخدمات المتعلقة بزيارة الأمين العام الرسمية ، تضمن عملها الاتصال بوساطة الاعلام واعداد لطات مفضية يومية . وأجريت محادثات بشأن توثيق الاتصالات مع جمهورية ألمانيا الاتحادية وأوقدت بعثات أخرى منها واحدة لتغطية الاجتماع الاقليمي الأوروبي للجنة الدولية للشباب في كوستنسي (رومانيا) في أبولون/سبتمبر . وكانت أنشطة دائرة الأمم المتحدة للاعلام موزعة مناقشة بين رئيس القسم وإدارة ثورن الاعلام في مقصر الأمم المتحدة بنيويورك .

٧٥ - وخلال عام ١٩٨٢ جرى نحو ٢٥٠ اتصال مع ممثلي محطات الاداعة والبلاتفزيون . ورتبت أكثر من ٨٠ مقابلة اذاعية وبلتفزيونية مع مسؤولين في اليوتيدو ومنذويين يظفرون اجتماعات اليوتيدو ، وشمل ذلك اعداد مواد للاداعة باللغات الاسبانية والفطرون والألمانية والانكليزية والعربية والفرنسية . وجرت بالعمل ١٠٠ مقابلة اذاعية وبلتفزيونية مع كبار المسؤولين في الأمم المتحدة . وشمل اتاح اليوتيدو الاداعي خلال عام ١٩٨٢ برنامجا مدته ٢٠ دقيقة بالانكليزية وآخر بالعربية ، في حصص تسم

انتاج ٢٠ برنامجا اذاعيا تتراوح مددها بين ٥ دقائق و ٣٠ دقيقة ، أشرف فيها الى منظمات الأمم المتحدة الأخرى .

٧٦ - وجرت تغطية فلمية وتليفزيونية كاملة لزيارة قداة البايا يوحنا بولس الثاني لمركز فيينا الدولي ، وكذلك تغطية فلمية لمعرض الأسلحة النووية . وأنجز فيلم مدته ٢٠ دقيقة عن مركز فيينا الدولي باللغتين الألمانية والانكليزية . وثمة أنشطة أخرى شملت اعداد فلمين تدريبيين مدة كل منهما ٤٠ دقيقة (بالأسبانية والانكليزية) عن مختبر سيرسدروف التابع للوكالة الدولية للطاقة الذرية . وفيلم مدته ١٠ دقائق عن المعوقين لمركز التنمية الاجتماعية والشؤون الانسانية ، وفيلم مدته ١٧ دقيقة عن " يوم البيت المفتوح " ، وفيلم مدته ٤٥ دقيقة لدائرة السلامة والأمن التابعة للأمم المتحدة ، وبديء بإعداد فيلم تدريبي لقم الاعلام الصناعي التابع لليونيبدو ، وصور فيلم عن زيارة الامين العام لفيينا وافتتاح نقطة المراقبة رقم ٠١ .

٧٧ - ووزعت خلال عام ١٩٨٣ حوالي ٣ ٠٠٠ صورة على مراكز الاعلام التابعة للأمم المتحدة والبعثات الدائمة ووسائط الاعلام الدولية . وأجريت تغطية مصورة لـ ١٢٥ حدثا . منها مناسبات تقديم وثنائق التفويض ، التي غطيت ٥٠ مناسبة منها . وفي خلال عام ١٩٨٣ ، أُعير ٦٠ فيلما لهيئات الأمم المتحدة والمنظمات الأخرى ، وشاهدها من النظارة ١٦ ٥٠٠ شخص .

٧٨ - وتضمن " يوم البيت المفتوح " الذي اقيم في ٢٦ تشرين الأول/ اكتوبر في مركز فيينا الدولي حفلا ترفيهيا وعروضا عن أنشطة هيئات الأمم المتحدة القائمة في فيينا ، وعرض أفلام وأشرطة فيديو ومعلومات عامة عن الأمم المتحدة ، وجولة في مباني المركز . وشمل معرض " الأسلحة النووية : تهديد لعالمنا " ، الذي عرض في مركز فيينا الدولي من ١٤ أيلول/سبتمبر الى ٨ تشرين الأول/ اكتوبر ، اصدار نشرات صحفية وارسال برقيات الى وسائط الاعلام واجراء اتصالات مباشرة بها . وتم تنظيم حفل افتتاحي وتسجيله بهذه المناسبة .

٧٩ - ورتب قسم شؤون الاعلام في عام ١٩٨٣ أكثر من ٤٠ حلقة دراسية تضمنت في مجموعها زهاء ٥٠ يوما من المحاضرات والمناقشات والطلقات التدريبية والعروض السينمائية شهدها أكثر من ٢٠٠ ١ من المشتركين يمثلون الحكومات والمؤسسات والمنظمات التعليمية . وكثيرا ما اجتمع في هذه البرامج معلومات عن الهيئات المختلفة التابعة للأمم المتحدة وعن اليونيبدو . وبالإضافة الى ذلك ، نظمت لقاءات اعلامية قصيرة لنحو ١٣٠ مجموعة من زوار مركز فيينا الدولي ، ضمت نحو ٤ ٥٠٠ شخص تقريبا . وألقى الموظفون الاعلاميون أيضا خلال عام ١٩٨٣ عددا من المحاضرات العامة خارج مركز فيينا الدولي ، في المدارس والجامعات واجتماعات المنظمات غير الحكومية ، واشتركوا في برنامج اليونيبدو التوجيهي للموظفين الجدد .

٨٠ - ونظمت دائرة شؤون الزوار في عام ١٩٨٣ جولات لـ ٨٥ ٠٠٠ زائر لمركز فيينا الدولي ، منهم ١٦ ٠٠٠ زاروا " البيت المفتوح " في ٢٦ تشرين الأول/ اكتوبر . وازداد عدد الزوار باضطراد (من ٣٥ ٠٠٠ في عام ١٩٨٠ الى ٤٨ ٠٠٠ في عام ١٩٨١ و ٧٥ ٠٠٠ في عام ١٩٨٢) .

مكتب الاتصال في نيويورك

٨١ - وفي عام ١٩٨٢ ، وامل مكتب الاتصال التابع لليونايتد في نيويورك مهمته كحلقة اتصال بين مقر اليونيدو في فينيتا ومقر الأمم المتحدة في نيويورك . وفي الدورة الثامنة والثلاثين للجمعية العامة ، قدم المكتب المساعدة والخدمات فيهما يتعلق بالسيد الفرعي ٧٨ (ج) عن التمتع ، وفيما يتعلق بغيره من البنود ذات الأهمية لليونايتد والمفهمة للجنة الثانية والخامسة .

٨٢ - وظل العام قيد الاستعراض ، هجر المكتب ، نيابة عن اليونيدو ، الظروف التي عقدت في عام ١٩٨٢ واجتماعا خاصا لمجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة الإنشائي، واجتماع اللجنة الرفيعة المستوى المعنية بالتنسيق والتعاون التقني فيما بين البلدان الصناعية ، وكذلك الاجتماعات الخاصة التي عقدها الفريق العامل المشترك بين الوكالات المعنية بمساعدة لبنان ، وطلقة من الاجتماعات التي نظمها الأمين العام بشأن تقديم المساعدة العاجلة الى كرواتيا وبوليفيا وسربو . وساعد المكتب أيضا في تنظيم مشاركة اليونيدو في بعثات الأمم المتحدة الى تلك البلدان . وبالإضافة الى ذلك ، قام المكتب بتغطية أكثر من ١١٠ من الاجتماعات الدولية الحكومية والاجتماعات المشتركة فيما بين الوكالات ، عقيسدت في نيويورك وفي أماكن أخرى ، وكان بينها اجتماعات المجلس الاقتصادي والاجتماعي ، ولجنة التنسيق الإدارية وهيئاتها الفرعية ، ولجنة البرنامج والتنسيق ولجنة التخطيط الإنشائي ، واللجنة الدولية الحكومية المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ؛ واللجنة المعنية بحقوق العركبات عبر الوطنية ؛ والفريق المعني بالترتيبات المؤسسية لتنفيذ الموارد البحرية ، وفرقة العمل المشتركة فيما بين الإدارات المعنية بأجور العات المتابعة لقرارات مؤتمر الأمم المتحدة المعني بقانون البحار ؛ و لجان تقنية مختلفة .

٨٣ - وشارك موظفو المكتب في بعثات التعاون مع البنك الدولي ومصرف التنمية للبلدان الأمريكية؛ ووزارة خارجية الولايات المتحدة الأمريكية ، وعلوا اليونيدو في الاجتماع السنوي الخاص والعاملين للبنك الدولي وسندوق النقد الدولي .

٨٤ - وفيما يتعلق بصندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ، أبيض بالمكتب متابعة مؤتمر الأمم المتحدة لاطلاق التبرعات للإنشطة الإنشائية لعام ١٩٨٢ . ومثل المكتب اليونيدو أيضا في مؤتمر اعلان التبرعات لعام ١٩٨٤ ، الذي عقد في نيويورك في ٨ و ٩ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢، ووزق الروود بالمعلومات في سياق أعماله العادية . وكانت الوفود والبعثات الدائمة تحاط علما لمسؤول العام في برامج اليونيدو وأنشطتها . وتم التحقق من احتياجات البلدان كل على حدة بالنسبة لعطية ضميمها ، وأمدت المشورة والمساعدة بشأن عمل محددة لكي تسعها البلدان ذاتها أو اليونيدو . وإلى جانب ذلك ، وامل مكتب الاتصال بتقديم المعلومات عن أنشطة اليونيدو وبرامجها ، والرذ على أكثر من ٤٠٠ استعلام من داخل المنظمة وخارجها ، تتعلق بالتنمية الصناعية . ووزعت منشورات اليونيدو، حسب الطلب ، على المكاتب ومنظمات البحث والوكالات الحكومية والمؤسسات الأكاديمية وكذلك على الأفراد ، في جميع أنحاء أمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية . وطلقت

الأسئلة والطلبات الخاصة بالوثائق الواردة من الأقسام المختلفة في مقر اليونيدو .
ردودا ملائمة .

٨٥ - وجرت اتصالات مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي وجهان الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ، على غرار النمط الذي اتبع في السنوات السابقة ، بينما قدمت المساعدة مرة أخرى لمكتب جمعية كارل ديسبرج (كولومبيا ، جمهورية المكسيك الاتحادية) في نيويورك . وفي خلال عام ١٩٨٢ ، استفاد ١٠٠ من فريقي مؤسسات مختلفة (مثل ، جامعة كولومبيا ، وجامعة نيويورك ، وجامعة فورد هام ، وكلية هاتنر ، وجامعة باريس) ، من برامج التدريب على أنشطة اليونيدو نظمها مكتب الاتصال . وفي شهر آذار/مارس ، ١٩٨٢ ، نظمت سلطة من الاجتماعات الإضافية للمستودع الإلكتروني لتحليل الجدوى والأبلاغ لمؤلفي برنامج الأمم المتحدة الإنمائي وإدارة التعاون التقني لأغراض التنمية والشركات الهندسية الاستشارية الكبيرة في الوسط التجاري المحلي . وقدمت المساعدة مرة ثانية الى دائرة تشجيع الاستثمار التابعة لليونيدو (أمريكا الشمالية) لتوفير التدريب أثناء العمل في ميدان تشجيع الاستثمار لمندوبين من باراغواي والبرتغال وبغداديش ورومينيا والمغناطيس والولايات المتحدة الأمريكية .

٨٦ - وفيما يتعلق بالتوقيع على دستور اليونيدو والتعهديات عليه ، استمر التعاون الوثيق مع مكتب الشؤون القانونية بمقر الأمم المتحدة وقسم العلاقات مع الحكومات والمنظمات الدولية الحكومية في اليونيدو . وأجرى أكثر من ٢٥٠ اتصالاً بالبعثات الدائمة في نيويورك فيما يتعلق بعملية التصديق . وساهم مكتب الاتصال بنشاط في تنظيم الاجتماع الإجرائي ، الذي استمر يوماً واحداً وعقد في نيويورك في شهر كانون الثاني/يناير ١٩٨٢ ، بشأن تحويل اليونيدو الى وكالة متخصصة ، وساعد في التحضير للاجتماع الرسمي الذي عقد في فيينا في أيار/سبتمبر ١٩٨٢ بشأن الموضوع ذاته واشترك أيضا كمرآب في اجتماعات فرقة العمل المختصة التابعة للأمم المتحدة والمعنية بتحويل اليونيدو الى وكالة متخصصة .

مكتب تشغيل اليونيدو في جنيف

٨٧ - وبمراة مكتب تشغيل اليونيدو في جنيف الاطلاع بدور أساسي في جهاز تنسيق المنظمة ، بإدلاء جهه لتوفير رسائل فعالة الكلفة تقوم على الاشراف في المؤتمرات والمفاوضات بين الوكالات وجمع المعلومات والتنسيق . وهو يقدم تقاريره الى مقرر اليونيدو عن البرامج والحفظ والأنشطة التي تقوم بها الهيئات الأخرى القائمة في جنيف وتشترك في أنشطة تتعلق بالتنميج ، وكفاءة منظمة العمل الدولية ، ومؤتمرات الأمم المتحدة للتجارة والتنمية ، ومنظمة الصحة العالمية ، والمنظمة العالمية للملكية الفكرية . ويتولى مكتب جنيف التفاوض مع هذه الوكالات بشأن اجتماعات مجالس ادارتها ، وهو على استعداد لتتاقعة آية مشاكل أو عقبات تعترض عملها السليم . وهو يعلم مقر اليونيدو بأية احتياجات تتعلق بالعمول على مساعدة تقنية اضافية . وبالتالي ، يظن المكتب اجتماعات المجلس الاقتصادي والاجتماعي ومجلس ادارة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، وكذلك اجتماعات برامج الأمم المتحدة العادية والخاصة الأخرى .

٨٨ - واشترك مكتب جنيف خلال عام ١٩٨٢ في نحو ٥٠ اجتماعا دوليا حكوميا واجتماعا مشتركا بين الوكالات عقدت في جنيف ، كما اشترك في عدد من المؤتمرات والاجتماعات التي عقدت في أماكن أخرى . وفي الاجتماعات المشار فيها - وخاصة الاجتماعات التي عقدتها الهيئات الدولية الحكومية الرئيسية - عمل المكتب على تقديم معلومات مفصلة عن برامج اليونيدو ذات الصلة بالمواضيع قيد البحث .

٨٩ - وتباشر أيضا في مكتب جنيف المناقشات التمهيدية حول المشاريع والبرامج المحتملة ، وتتابع بعد ذلك بمناسبة الزيارات التي يقوم بها موظفو مكتب تمثيل اليونيدو في جنيف الى فيينا .

٩٠ - ويقع على عاتق مكتب جنيف أيضا عمل هام هو اطلاع البعثات الـ ٢٢ الدائمة لدى اليونيدو ، القائمة في جنيف ، على التطورات التي تحصل في مقر اليونيدو . وهذه البعثات ، التي تتكوّن غالبا من البلدان النامية ، لا تستطيع في كثير من الأحيان ، لأسباب اقتصادية أو لأسباب تتعلق بالموظفين ، حضور جميع المشاورات والاجتماعات الرسمية وغير الرسمية - التي تعقد في فيينا ، فتعتمد لذلك على مكتب جنيف للحصول على معلومات عن مجموعة كبيرة من المواضيع تشمل التسميات والأمطلاحات الصناعية والوشائق التي تصدرها اليونيدو . وشمة مواد مرجعية أخرى تقدم ، بناء على الطلب ، في المكتبة التي يتولى المكتب توسيعها تدريجيا .

٩١ - وهكذا يقدم مكتب جنيف خدمات سنائية الاتجاه بالاضافة الى اشتراكه في المؤتمرات والمفاوضات . ويمكن تنزيه عمل المكتب كثيرا بزيادة عدد موظفيه ، وهم الآن ثلاثة .

الفصل الثامن

الإدارة العامة

التزويد بالموظفين

١ - تعنى الأنشطة الرئيسية التي تقوم بها دائرة الموظفين في التوحيد باختيار وتعيين موظفي أمانة التوحيد ومعظم موظفي الوحدات الأخرى التابعة للأمم المتحدة والموجودة في مركز فيينا الدولي وإدارة توظيفهم (١) . وتقوم دائرة الموظفين كذلك بإدارة شؤون موظفي المشاريع الدولية والمحلية الذين تعيّنهم التوحيد، والموظفين العاملين في تلك الأقسام من الخدمات المتحركة في مركز فيينا الدولي التي تتولاها التوحيد . وقد بلغ عدد الأتخار الذين تدار شؤونهم في المقر وفي الميدان ، في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، ما مجموعه ٢٣٠ شخصا ، بالمقارنة مع ٢١٥٥ في ٢١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ (أي بزيادة قدرها ٨١٢ في المائة) .

٢ - وتواصل العمل خطوة خطوة ، خلال الفترة التي يتناولها التقرير ، في التحديق في السياسات والأجراءات المتعلقة بالموظفين بناءً على مقررات الجمعية العامة وتعليمات الأمين العام . وكما ورد في أدناه ، فإن دائرة شؤون الموظفين تتشارك في جهاز تنسيق شؤون الموظفين والإدارة ، على نطاق أمانة الأمم المتحدة ، وكذلك في الهيئات المتحركة بين المنظمات ، التي أنشئت لاستعراض الأمور المتعلقة برعاية الموظفين وتنظيم شؤون العاملين والأعمال الإدارية . وقد اشتملت الملاحظات التي أدخلت على سياسة إدارة شؤون الموظفين خلال الفترة التي يتناولها التقرير ، على تدابير للكف عن بعض أوجه إدارة شؤون الموظفين ، منها ، مثلا ، إلغاء ملفاتهم المربية والسماح للموظفين بالإطلاع على كافة سجلاتهم في الإدارة . واتخذت خطوات لإعداد مخطط متكامل للتوظيف الوظيفي، ويسولى هذا النشاط أولوية في المستقبل . ومن عناصره التحسين الذي أدخل في عام ١٩٨٢ على طريقة تعيين أمانة الموظفين .

٣ - وكما كان الحال في الأعوام السابقة ، فإن المشاورات بين الموظفين والإدارة وإنهاء الهيئات الاستشارية المتحركة وخدمتها كانت من أهم الأنشطة التي قامت بها إدارة شؤون الموظفين . وإنهيات المتحركة الرئيسية هي : اللجنة الاستشارية المتحركة، ولجنة التعيينات والترفيحات ، وفريق التقييمات والترفيحات ، والفريق المعنى بالتعقيق في الادعاءات بوجود تمييز في المعاملة في التوحيد . وبالإضافة إلى هذه الهيئات المنشأة محليا ، تتألف حاليا لجنة التنسيق المتحركة بين الموظفين والإدارة (SMGC) ، التي تتشارك فيها إدارة شؤون الموظفين اشتراكا شبيها ، تقريبا العلاقات بين الموظفين والإدارة، التي لها آثار تمتد على نطاق الأمانة . كما أن اللجنة تسهم في أعمال الهيئات المتحركة بين المنظمات التي أنشئت كأجهزة فرعية للجنة التنسيق الإدارية، وخاصة اللجنة الاستشارية المعنية بالمسائل الإدارية التي تعرف على لجنة الخدمة المدنية الدولية (IOSC) الأمانة الموحدة للمنظمات التابعة للمنظمة .

(١) مكتب الأمم المتحدة في فيينا؛ دائرة الأمن والسلامة في الأمم المتحدة ؛

إدارة تربت الأمم المتحدة ؛ مركز التنمية الاجتماعية والعلوم الانسانية ؛ فرع القاون التجاري الدولي ؛ شعبة المخدرات ؛ صندوق الأمم المتحدة لمكافحة إساءة استعمال العقاقير؛ الهيئة الدولية لمراقبة المخدرات ؛ لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الاتعاع الدري .

- ٤ - وشاركت دائرة شؤون الموظفين في ادارة ورمذ جدول الوظائف الخاص باليونيدو بغية التأكد من الانتفاع بمواردها بأقصى فعالية والوفاء بالبرامج ذات الأولوية وفقا للمبادئ التوجيهية التي وضعها مجلس التنمية الصناعية . وقد اقترن ذلك بالجهود التي بذلت لتحسين عملية توزيع الموظفين الفنيين والعاملين في الخدمات العامة طبقا للاحتياجات الفعلية لمختلف الوحدات التنظيمية .
- ٥ - ويبيّن الجدول ١ أدناه تشكيل موظفي أمانة اليونيدو حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، حسب الفئة والجنس ، وبالمقارنة مع أرقام عامي ١٩٨١ و ١٩٨٢ .

الجدول ١ - تكوين أمانة اليونيدو (١)

الفئة	في ١٩٨١/١٢/٣١		في ١٩٨٢/١٢/٣١		في ١٩٨٣/١٢/٣١	
	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
ف - ٥ وما فوق	١٢٩	٢	١٣٤	٣	١٢٩	٣
ف - ١ الى ف - ٤	٢٢٤	٦٤	٢١٩	٦٤	٢٢٢	٦٦
الخدمة الميدانية	١	-	-	-	-	-
الخدمة العامة	١٦٨	٦٠١	١٨١	٦١٣	١٩١	٦٢٧
العمال اليدويون	١٠٥	٧	١٢١	٥	١٢٤	٥
المجموع الفرعي	٦٢٧	٦٧٤	٦٥٥	٦٨٥	٦٧٦	٧٠١
المجموع	١ ٣٠١		١ ٤٤٠		١ ٣٧٧	

(١) تشمل الأرقام المستشارين الأقاليميين والمستشارين التقنيين الخاصين الملحقيين بمقر اليونيدو ؛ وهي لا تشمل الموظفين المعيّنين بعقود قصيرة الأجل أو كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية . وكان الوضع في ٣١ كانون الأول /ديسمبر كالتالي : ٥ مستشارين أقاليميين و ١٣ مستشارا تقنيا خاصا . كما تشمل الأرقام الموظفين الذين يشغلون وظائف واردة في أبواب الميزانية ٢٨ و ٢٩ و ٢٢ وفي إطار المساعدة المؤقتة .

التوظيف

٦ - في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، أجيزت لليونيدو ٤٨٨ وظيفة من الفئة الفنية وما فوقها ، مؤلت ٣٧٠ منها من الميزانية العادية ، و ١٠٦ من أموال المصروفات العامة ، و ٢ من البنك الدولي ، و ١٠ من المخصصات الواردة في أبواب الميزانية ٢٨ و ٢٩ و ٢٢ (وهي مخصصة للخدمات التي تقدمها اليونيدو الى وحدات الأمم المتحدة في مركز

فبينما الدولي ، ولصيانة هذا المركز) . وتشمل هذه الأرقام ١٠ وظائف جديدة في الميراثية العادية اعتمدت في كانون الثاني/يناير ١٩٨٣ للبرنامج الخاص بكمبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية . وعلاوة على ذلك ، مسؤول ه مستشارين أقاليميين من البرنامج العادي للتعاون التقني ، و ٦ فنيين قيّدوا على حساب المساعدة المؤقتة الخاصة بمؤتمرات الأمم المتحدة ، وفتي واحد قيّد على حساب مكتب شؤون الاعلام في مقر الأمم المتحدة بنيويورك . وفي عام ١٩٨٣ ، راجع قسم التصنيف من مقر الأمم المتحدة كافة الوظائف اللغوية في اليونيدو المخفضة لخدمة المؤتمرات ، وأسفرت المراجعة عن ترفيع ٦ وظائف من الفئة الفنية والغاء وظيفتين من فئة فني مبتدئ .

٧ - وفي ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، كان هناك ٥٢ وظيفة شائرة عمر مختلف مراحل التوظيف ، بالمقارنة مع ٦٩ في عام ١٩٨٢ . وقد تمت الموافقة على تعيينات بشأن ١١ منها ، بينما احتفظ بـ ٢ وظائف من فئة ف - ٢ للمرشحين الفائزين في المناقصات و ٩ كانت وظائف لغوية يختار موظفوها بالتشاور مع مقر الأمم المتحدة في نيويورك . وبالإضافة الى ذلك ، خصصت ٢ وظائف لموظفين يعملون خارج اليونيدو اثنان منهم في اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا وواحد في اللجنة الاقتصادية لأفريقيا ؛ وبالنسبة لوظائف كهذه ، يجري التوظيف بالتشاور مع اللجان الاقتصادية لأفريقيا ؛ مرشحون كانت قد تمت الموافقة فعلا على توظيفهم أو كانوا قد التحقوا فعلا بمر اكتر عملهم لملء ٦ من الوظائف الجديدة الـ ١٠ التي اعتمدت في عام ١٩٨٢ لكبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية . كما حدد المرشحون للوظائف الباقية الـ ٤ ، إلا أن توظيفهم بقي معلقا مؤقتا انتظارا لنتائج مناقشات الجمعية العامة فسي دورتها العاشرة والثلاثين ، بشأن تمويل هذه الوظائف .

٨ - وحتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، تمت تعيينات عددها ١١٢ في الفئة الفنية وما فوقها ، بالمقارنة مع ١١٤ بالنسبة للفترة ذاتها من عام ١٩٨٢ . وكان من هؤلاء ٣٤ تعيينا جديدا لسنة واحدة أو أكثر (منهم ١ منقول و ٢ من تنديين من مقر الأمم المتحدة و ٢ من المرشحين الفائزين في المسابقات و ٣ مستشارين اثنين خاصين) ؛ وينظر تحويل ٩ تعيينات محددة الأجل لأجل من سنة الى تعيينات نظامية ؛ الأجل لسنة أو أكثر ؛ وكذلك حولت ٩ تعيينات محددة الأجل الى تعيينات نظامية ؛ وشعة ٦١ من التعيينات القصيرة الأجل والمحددة الأجل لم يكن متوقعا تحويلها الى أي نوع آخر من التعيين . وقد عاد ثلاثة موظفين من الاعارة أو الانتداب وشعة ١٣ حالة معلقة انتظارا لانتهاء الهيئات المعنية بالتعيينات والترقيات من انهاء اجراءات بحثها أو كانت قد اعتمدت وينظر التحاق الموظفين بوظائفهم قريبا . وخلال الفترة ذاتها ، ترك المنظمة ٥٩ موظفا من الفئة الفنية وما فوقها (١٩٨٢ : ٦٣) .

٩ - وقد واصلت دائرة شؤون الموظفين جهودها لتحقيق توزيع جغرافي أفضل في الأمانة . وكان ١٨ ، من أصل ٣٣ من الموظفين الذين عرضت عليهم تعيينات محددة الأجل لسنة أو أكثر في وظائف تخضع للتوزيع الجغرافي ، (أي ٥٤ في المائة) من البلدان الممثلة تمثيلا ناقصا ، و ١٤ (٤٢ في المائة) من بلدان تقع الوظائف المنخفضة لها في حدود ما يقتضيه التوزيع الجغرافي و ١ (٣ في المائة) من بلد ممثل تمثيلا رائدا . وكان بين الموظفين الـ ٣٣ امرأتان (٦١ في المائة) . وفي ٣١ كانون الأول/ديسمبر كان عدد الدول الأعضاء التي لم تكن ممثلة في أمانة اليونيدو ٦٠ -

وكانت إما ممثلة تمثيلا زائدا أو غير ممثلة على الاطلاق في أمانة الأمم المتحدة .
وليس لليونيدو تمثيل جغرافي خاص بها إذ أنها جزء من أمانة الأمم المتحدة . والحديث
بالذكر أن هناك ١٤ دولة عضوا لم تكن في عام ١٩٨٢ ممثلة في أمانة الأمم المتحدة ككل .

١٠ - وخلال الفترة الممنوعة ، تم تعيين ١٠٧ من الموظفين بعقود محددة الأجل
في فئتي الخدمات العامة والعمال اليدويين ، ونقل ١١ موظفا من وحدات الأمم المتحدة
الى اليونيدو وأعيد انتداب ١٨ موظفا داخل اليونيدو . أما في الفترة نفسها من
عام ١٩٨٢ فقد بلغ مجموع المعيّنين والمنقولين والمعاد انتدابهم ١٦٠ موظفا . وكان
مجموع من تركوا المنظمة من موظفي هاتين الفئتين ٩١ موظفا (١٩٨٢ : ٨٢) كما انتقل
٥ موظفين الى وحدات الأمم المتحدة .

١١ - ووافقت دائرة شؤون الموظفين في اليونيدو الاضطلاع بمسؤولية تعيين موظفي فئة
الخدمات العامة والعمال اليدويين والخبراء الاستشاريين لمكتب الأمم المتحدة في
فيينا ووحدات الأمم المتحدة ، وكذلك تعيين الفنيين لبعض هذه الوحدات .

١٢ - وابتداءً من كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ ، عرضت تعيينات نظامية على ٧ فنيين
(١٩٨٢ : ٥) لحساب وحدات الأمم المتحدة ، واستكملت ، بالإضافة الى ذلك ، اجراءات
٧ حالات تعيين (١٩٨٢ : ١٢) . وفي الفترة نفسها ترك ٩ موظفين الخدمة في وحدات
الأمم المتحدة . وفي فئتي الخدمات العامة والعمال اليدويين عيّن ٢٢ موظفا (١٩٨٢ :
٢٥) بعقود محددة الأجل . ونقل ٥ من اليونيدو وأعيد انتداب ٩ داخليا . كما استكملت
اجراءات بحث عشرة عقود قصيرة الأجل لموظفين فنيين و ٥٨ عقدا قصيرة الأجل لموظفي
فئة الخدمات العامة والعمال اليدويين لحساب مكتب الأمم المتحدة في فيينا .

١٣ - ومرة أخرى لم يقتصر تعيين موظفين لعدد قصيرة الأجل لخدمة الاجتماعات على
احتياجات اليونيدو ، بل شمل احتياجات وحدات الأمم المتحدة في فيينا ومقر الأمم
المتحدة ومنظمات حكومية دولية أخرى . وبالتالي أصدرت دائرة شؤون الموظفين ١ ٨٥٨
عقدا لخدمة الاجتماعات التي عقدتها هذه الهيئات ، بالمقارنة بـ ٢٠٢٤ عقدا في عام
١٩٨٢ ، كما صدر في الفترة نفسها ٤١٨ عقدا قصيرة الأجل لموظفي الأمانة (١٩٨٢ : ٤٢٣) .
ويرد في الجدول ٢ أدناه توزيع مفصل للعقود قصيرة الأجل التي صدرت في الفترة المستعرضة .

الجدول ٢ - العقود القصيرة الأجل التي أصدرت بين أول كانون الثاني/

يناير و ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢

موظفو المؤتمرات			
مترجمون/مترجمون شغويون (فنيون)	خدمات عامة وعمال يدويون	موظفو الأمانة	المجموع
٩٠٦ ()	٨٩٣ ()	٣٥٠ ()	٢ ١٤٩ ()
()	()	٦٨ ()	٦٨ ()
٥٤	٥	-	٥٩
٩٦٠	٨٩٨	٤١٨	٢ ٢٧٦

١٤ - ومدبر لليونيدو ، بما في ذلك البرنامج التعاوني المشترك بين البنك الدولي واليونيدو ، ما مجموعه ٤٦٧ عقدا لخبراء استشاريين ومتعاقدين منفردين لتوفير الخبرات والخدمات الفنية الخارجية للأمانة (١٩٨٢ : ٣٩٨) . وبالإضافة الى ذلك أعدت اجراءات ١٠٣ عقود شابة عن لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الاشعاع الذري وعن مكتب الأمم المتحدة في فيينا (١٩٨٢ : ٥٩) . وبذلك ، بلغ مجموع عقود الخبراء الاستشاريين من جميع مصادر التمويل ، التي أعدت اجراءاتها خلال الفترة المستغرقة ٥٧٠ عقدا بالمقارنة مع ٤٥٧ في عام ١٩٨٢ .



عملات صنع الآلات المكننة في المسك المركزي ، الخرطوم (السودان) .

١٥ - وفي نهاية عام ١٩٨١ تولت اليونسكو سلطة اصدار وتعميم اعلانات ثومانغر الوطائف الفنية الخاصة بها . وأعدت قائمة خاصة لارسال تلك الاعلانات بالبريد وهي تراجع باستمرار لاستكمالها وتوسيعها ، بغية تعزيز قائمة المرشحين . وخلال عام ١٩٨٢ استكملت قائمتان خاصتان للارسال بالبريد ، واحدة بأسماء الجمعيات النسائية والأخرى بأسماء المنظمات الحكومية الدولية . وفي سبيل اتاحة مزيد من الفرص التي يهبطها التطور الوظيفي لأتقما ، هيئة الموظفين ، ورُغ قسم تعيين موظفي الأماعة ، على جميع موظفي اليونسكو والأمم المتحدة في مركز فينينا الدولي ، مرة كل شهرين ، قوائم بالشواغر تحتوي على ملحق لجميع المراكز الشاغرة في الأماعة العامة للأمم المتحدة . كما عم نشرات اعلان الشواغر التي تصدرها لجنة الخدمة المدنية الدولية مرة كل شهرين مبيئة فيها جميع الوطائف الفنية الشاغرة في الأمم المتحدة والوكالات المتضمنة .

توظيف النساء

١٦ - ارداد ، خلال عام ١٩٨٢ عدد الموظفين الفنيات من ٦٧ (أو ١٥٩٥ في المائة من مجموع الموظفين الفنيين) الي ٦٩ (١٦ في المائة) . وخلال هذه الفترة ، التحقت ١٤ امرأة بالمنظمة وقيت موظفة واحدة الي اللغة الفنية ؛ الا أن ١٣ امرأة تركن الخدمة ، والتحقت موظفتان فقط بالمنظمة يعقود محددة الأجل لفترة تزيد على السنة . في وظائف تنفع للتوزيع الجغرافي ، فشكلتا بذلك ٨٢٣ في المائة من هذه التعيينات . ويوجد حاليا ٥٢ امرأة في وظائف جامعة للتوزيع الجغرافي أو ما نسبته ١٥٠٧ في المائة من مجموع الموظفين الفنيين بالمقارنة مع ١٤٨ في المائة في عام ١٩٨٢ و ١٠١ في المائة في عام ١٩٧٨ .

١٧ - طرات على عدد المتقدمات لشغل الوطائف الفنية الشاغرة والبالغ (٥٦٨) ، زيادة من ١٤ الي ١٦ في المائة من مجموع الطلبات (٣٠٥٨) . إلا أن العالمية الكبرى من مجموع الـ ١٨٨ متقدمة من البلدان النامية (٢٣٠٩) في المائة) كانت إما مواطنات لبلدان رائدة التمثيل أو ممثلة في حدود حصتها ، في حين لم تتقدم سوى ٨ ممن مواطنات البلدان المتقدمة التمثيل ولم يتقدم أحد من بلد غير ممثل . وكما ذكر في الفقرة ١٥ ، يحاول قسم تعيين موظفي الأماعة التوسع في قائمة المرشحات المتناسبات بتوسيع قائمة الارسال بالبريد المعدة لتعيين اعلانات الشواغر في الوطائف الفنية ، لتشمل ما يزيد على ١٥٠ منظمة نسائية في ٩٦ بلدا . والأمل معقود على أن تأتي هذه الجهود بنتائج ملحوظة .

١٨ - وظلت المرأة تسائز بنسبة عالية نسبيا من الترتيبات في الفئة الفنية خلال العام ، اذ بلغ عدد النساء ٨ (٢٠.٥) في المائة) من مجموع ٣٩ موظفا علوا ترفقيات في هذه الفئة . وبلغت نسبة النساء ٢١,٧ في المائة من الترتيبات الي مستوى ف-٤ ؛ والواقع أن ٢٧,٥٢ في المائة من الموظفين الفنيات يعملن الآن في هذا المستوى مقابل ٤٢ في المائة في المستوى ف-٢ و ٢١ في المائة في المستوى ف-١/٢ - ٢٠٢ . أما النسب المتساورة لها منذ أربع سنوات فكانت ١٦ و ٢٤ و ٤٨ على التوالي . على ان

ثلاثا من النساء فقط يشغلن وظائف عليا أو ما نسته ٢٠١ في المائة من مجموع عدد الفنيين في هذا المستوى .

١٩ - وظلت المرأة ، خلال الفترة ، ترأس هيئات مشتركة هامة مثل فريق التعيينات والترقيات ولجنة التعيينات والترقيات ، ولجنة الاستئناف المعنية بتصنيف العاملين في فئتي الخدمة العامة والعمال اليدويين، التي أنشئت حديثا . وعملت امرأة واحدة في هيئة رؤساء مجلس الاستئناف المشترك . وبلغت النسبة الاجمالية للنساء العاملات في الهيئات التسع المشتركة بين الموظفين والادارة ٢٠٣ في المائة . ولكن ، في حين أن النساء العاملات في الهيئات المشتركة مثلن ٢٣٠ في المائة من جميع الفنيات في المنظمة فان النسبة المناظرة من الرجال المشاركين في هذه الهيئات بلغت ١٧٤ في المائة من مجموع الموظفين الفنيين الذكور . وفي الواقع ، عملت ٢٦٦ في المائة من جميع النساء في الفئة الفنية في سبع هيئات استشارية وادارية ومعنية بشؤون الموظفين في حين بلغت النسبة المناظرة لزملائهن من الذكور ٣١٢ في المائة .

تنظيم شؤون الموظفين

٢٠ - تعنى ادارة شؤون الموظفين ، بومفها جزءا لا يتجزأ من مسؤوليات تنظيم شؤون الموظفين بتنفيذ النظام الأساسي والنظام الاداري لموظفي الأمم المتحدة فيما يتعلق بالمزايا المالية وجميع الاستحقاقات الأخرى للموظفين . بالاضافة الى الوضع التعاقدى للموظفين ، أي منح التمديدات للتعيينات المحددة الأجل أو تحويلها الى تعيينات في نطاق التطور الوظيفي واعداء المشورة الى الموظفين حول أوجه تطوير السلك الوظيفي بوجه عام ، بالاضافة الى تفسير جميع القواعد والاجراءات ذات الصلة المنطبقة على موظفي الأمانة وموظفي التعاون التقني في المشاريع الميدانية لليونيدو .

٢١ - وواصلت دائرة شؤون الموظفين باليونيدو توفير السلسلة الكاملة من الخدمات المتعلقة بتنظيم شؤون الموظفين وغيرها من الخدمات ذات الصلة ، لوحدات الأمم المتحدة المتخذة من مركز فيينا الدولي مقرا لها . أما المهام المنطة بتعيين وتنمية الموظفين الفنيين التابعين لمركز التنمية الاجتماعية والشؤون الانسانية وفرع القانون التجاري الدولي ، فتتجزأ عنها اداريا في اليونيدو ، بينما تتولى الادارات المسؤولة وادارة شؤون الموظفين في مقر الأمم المتحدة في نيويورك مهمة البت فيها . وحتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، كانت وحدات الأمم المتحدة تضم ٣٢٨ موظفا . ويوجد حاليا تحت تصرف دائرة شؤون الموظفين وطبعتان فنيتان و ٦ وظائف من فئة الخدمات العامة مخصصة في باب الميزانية ٢٨ ميم لتغطية عسب العمل الاضافي الناتج عن خدمة وحدات الأمم المتحدة . وتجدر الاشارة الى أن الزيادة في عمل في دائرة شؤون الموظفين تم تمويلها من نفس موارد الموظفين في العام السابق . وشملت الجهود المبذولة لترسيد وتسهيل العمل الاداري استخدام معدات تجهيز الكلمات الكترونيا .

٢٢ - وظلت الترشيحات المتعلقة بتفويض المدير التنفيذي لليونيدو بسلطات اضافية في مجال مسائل الموظفين ، كما ذكر من قبل ، عنصرا هاما في الأعمال التحضيرية التي

تجربتها أمانة اليونيدو من أجل الاضطلاع بكامل المسؤوليات الادارية بمجرد أن تحصل اليونيدو على وضع الوكالة المتخصصة . وفي حين أن اليونيدو لم تفوض سلطات أخرى، فانها تشارك ، على غرار مكتب الأمم المتحدة في جنيف ، بممثل مناب في مجلس التعيينات والترقيات في نيويورك للنظر في الترقيات المتعلقة بترقية الموظفين الى فئتي ف - ٥ و مد - ١ .

٢٣ - وكما ذكر في الفقرة ١ أعلاه، تقوم اليونيدو بإدارة شؤون موظفي المشاريع الذين يعملون في مشاريع التعاون التقني التي تفضلع بها المنظمة في المجالات الميدانية أو في المجالات الاستشارية في مقر اليونيدو وفي اللجان الاقليمية . وحتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، تم انتداب ١٥٣٧ خبيراً (١٩٨٢ : ١٥١٥) . وفي ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ بلغ العدد الاجمالي للخبراء المعيّنين ١٠٧٦ ، مقابل ١٠٠٥ في كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢ . واستمر ازدياد عبء عمل الوحدة المسؤولة عن ادارة شؤون الخبراء ، بسبب ارتفاع نسبة العقود التي تقل مدتها عن سنة واحدة بالمقارنة بالعقود الأطول أجلا ، مما ترتب عليه زيادة استخدام موظفي المشاريع . واستمر الاتجاه نحو التكليل بمهام قصيرة الأجل ، وهو ما لوحظ خلال السنوات الثلاث الأخيرة . وأصبح انتداب الخبراء بمقتضى اتفاقات اعارة تعقد مع مؤسسات أخرى ، مع امكانية عودتهم اليها، من الميغ الجديدة التي تزداد أهميتها باطراد . وقد بلغت نسبة هؤلاء الخبراء ٣٠ في المائة في نهاية كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، مما أدى الى خفض عدد الخبراء الذين يتم توظيفهم بالطريقة التقليدية في وظائف معيّنة . وحصل موظفو المشاريع على الخدمات الادارية وغيرها من خدمات الدعم من الموظفين الميدانيين المعيّنين محليا الذين بلغ عددهم ١٧٣ في عام ١٩٨٣ (١٥٨ في عام ١٩٨٢) .

٢٤ - وظلت علاقات الموظفين بالادارة تتسم بالتفاهم التام والاتصال الفعال معهم بشأن المسائل التي تتعلق برفاههم . وكانت الاتصالات بالخبراء في الميدان مرضية هي الأخرى ، وقد بذلت كل الجهود الممكنة ، في نطاق سلطة المنظمة ، لمعالجة مشاكلهم .

٢٥ - واستمرت عملية اعداد توصيف لوظائف الفئة الفنية وما فوقها، وبما أن مقر الأمم المتحدة في نيويورك اعتبر تصنيف الوظائف الفنية من الأنشطة المركزية، فانه لم يكن مستطاعا استخدام موظف للتصنيف بدوام كامل ، غير أنه انتدب لليونيدو موظف للتصنيف من المقر لمدة ثلاثة أسابيع لاستعراض توصيفات الوظائف التي سبق عرضها ، وفي نهاية عام ١٩٨٣ ، كان قد تم تصنيف نحو ٥٠ في المائة من توصيفات وظائف الفئة الفنية وما فوقها . وسيعرض ما تبقى من توصيفات الوظائف خلال الربع الأول من عام ١٩٨٤ . أما التنفيذ الأولي لتصنيف وظائف السكرتارية والوظائف الكتابية في اليونيدو فقد أنجز في الربع الثاني من عام ١٩٨٣ .

٢٦ - وأحرز برنامج التدريب تقدما كبيرا ، وفقا لما تم التخطيط له . ووصل مجموع الدورات الدراسية المختلفة التي عقدت أو عدلت في عام ١٩٨٣ الى ٢٠ دورة . ونظرا الى ضآلة الموارد التي أتاحتها مقر الأمم المتحدة لتدريب الموظفين ، اضطلع بمعظم هذه الدورات موظفون بدلا من المديرين الخارجيين . وأعطيت الأولوية

للدورات التدريبية المرتبطة مباشرة بالعمل ، مثل الدورات المتعلقة بتشغيل
مجهز الكلمات الأساسي ، وتحسين مهارات العرض الشفوي والخطي .

٢٧ - واستمر بذل الجهود من أجل توسيع نطاق الاتفاقات التي تبرم مع المستشفيات
لإلغاء شرط ايداع أموال لقبول المرضى . واتخذت عدة مسارات للحصول
على المساعدة من مختلف المؤسسات ، وخاصة من مجلس الأطباء ، لخفض تكاليف العلاج
الطبي المحلي . وعقب تبادل رسائل مع الحكومة النمساوية ، أصبح من حق موظفي
وحدات الأمم المتحدة في فيينا وفي وكالة الأمم المتحدة لأغاثة وتشغيل اللاجئين
الغلسطينيين الاشتراك في نظام الضمان الاجتماعي النمساوي . واستكملت الترتيبات
مع منظمة العمل الدولية لإجراء دراسة إكتوارية عن إمكان وضع
نظام للتأمين الطبي ذاتي الإدارة . وستشارك الوكالة الدولية للطاقة
الذرية في الدراسة بغية وضع نظام للتأمين تشمل كل موظفي المنظمات الدولية
العاملين في فيينا . وينتظر أن تصبح هذه الدراسة متاحة ، بعد استكمالها ، في
النصف الأول من عام ١٩٨٤ .

موظفو المشاريع

٢٨ - حصل قسم تعيين موظفي المشاريع على حوالي ٥٣٩٩ في المائة من مجموع نفقات
التعاون التقني لليونيديو في عام ١٩٨٣ (١٩٨٢ : ٤٨٢٢ في المائة) . وخلال فترة
اعداد هذا التقرير تم تعيين ١٠٧٦ خبيراً (١٩٨٢ : ١٠٠٥) ، وتمديد فترة توظيف
٥٨٢ خبيراً (١٩٨٢ : ٧٠٩) ؛ وبلغ مجموع شهور العمل ٣٧٥ ٧ (١٩٨٢ : ٦ ٨٢٦) .

٢٩ - وانخفض معدّل مدد التعيينات الجديدة مرة أخرى الى ٢٦٨٨ شهر عمل للخبير في
عام ١٩٨٣ ، رغم تعيين ٧١ خبيراً جديداً زيادة عما كان عليه عددهم في عام ١٩٨٢ . ومن
ثم كان متوسط مدد التعيين في عام ١٩٨٣ أقصر بـ ٣٧٦ شهر مما كان في عام ١٩٧٢ .
(لم يحسب في هذه الأرقام حساب الـ ١٩٨ وظيفة المتوسطة الأجل لمشروع ينفذ في
الجمهورية العربية الليبية ، لأنها لا تمثل النمط العام لمشاريع التعاون التقني
(أنظر الفقرة ٣٦ أدناه) . وتبين الأرقام التالية الاتجاه الطويل الأجل نحو
تقصير مدد تعيين الخبراء على مدى فترة ١٢ عاماً .

١٩٧٢ ١٩٧٣ ١٩٧٤ ١٩٧٥ ١٩٧٦ ١٩٧٧ ١٩٧٨ ١٩٧٩ ١٩٨٠ ١٩٨١ ١٩٨٢ ١٩٨٣

٢٦٤٥ ٢٦٢٢ ٢٦٦٢ ٢٦٣١ ٢٦٦١ ٢٦٥٩ ٢٦٢٧ ٢٦٤٥ ٢٦٣٠ ٢٦٥٢ ٢٦٦٨

أما أسباب هذا الاتجاه ، وقد نوقشت أيضاً في تقارير سابقة ، فإنها ترجع بوجه
عام الى القيود المفروضة على الميزانية وارتفاع تكاليف خدمات الخبراء .

٣٠ - وفي عام ١٩٨٣ ظل قسم تعيين الموظفين للمشاريع ، يواجه صعوبات في توظيف
خبراء من البلدان المتقدمة النمو والبلدان النامية على السواء . ومن أجل تخفيف وطأة
المشكلة المالية الناجمة عن القيود الراهنة لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وغير ذلك من
مصادر التمويل ، بدأت اليونيدو تسعى الى بدائل أقل تكلفة لتقديم الخبرة والدراية
في إطار مشاريع التعاون التقني . وكذلك تعاون قسم تعيين الموظفين للمشاريع في
المشاورات بين الوكالات بشأن اعداد معايير وترتيبات تعاقدية ملائمة من أجل تعيين
خبراء وطنيين محلياً بدلاً من الخبراء الدوليين .

٢١ - وبغية توفير معلومات في الوقت المناسب لجميع دوائر التوظيف الوطنية وللمكاتب الميدانية التابعة لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، جرى تعديل النشرة الشهرية "حالة التعيين في وظائف المشاريع الميدانية في اليونيدو" بحيث تستخدم كقائمة للوظائف الشاغرة . ويجري الآن تقديم وصف موجز لكل وظيفة شاغرة . وكانت القائمة تتضمن اسم الوظيفة فقط فيما قبل .

٢٢ - ومن الوجهة الادارية ، يمكن القول ان النظام الالكتروني لتخطيط ومراقبة اجراءات تعيين الموظفين الذي أخذ به في عام ١٩٨٠ قد أتيت جدواه وانه يسهم في ضمان دقة وموثوقية البيانات والاصحاحات التي يعدها قسم تعيين الموظفين للمشاريع .

مصادر المرشحين

٢٣ - ويبين الجدول ١ من التذييل حاء عدد الخبيرا^١ من بلد معين خلال عام ١٩٨٢ . وحلت جهود محددة لاجرا^١ توزيع جغرافي أكثر ملائمة في اختيار الخبيرا^١ وانتشر اك جميع البلدان في برنامج اليونيدو للمعاون التقني . ويبين الجدول ٢ في التذييل بغمة قاعة جامعة لكل الخبيرا^١ ، حسب البلدان ، الذين عيّنوا خلال الفترة من ١٩٧١ الى ١٩٨٢ . ويبين الجدول ٣ التالي وضع الخبيرا^١ الذين عيّنوا حتى نهاية عام ١٩٨٢ حسب مجموعات البلدان .

الجدول ٢ - توزيع الخبيرا^١ حسب مجموعات البلدان

(١) كانون الثاني/يناير الى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢)

عدد الخبيرا ^١	
النسبة	النسبة المئوية للخبيرين
٢٢٣٠	٢٤٢
٥٢٥١	٢٩٠
٦٩٨٢	٧٨٧
١٥٢٢	٣٢٢
١٣٥١٥	١٠٧٥
١٠٠٠٠٠	١٠٧٥

- (أ) باستثناء ١٠ لا جنسية لهم .
 (ب) بما في ذلك الذين عيّنهم الحكومات .
 (ج) باستثناء خبير واحد لا جنسية له .
 (د) المجموعتان الفوجيم مضاف اليهما ألبانيا ، والبرتغال ، وتركيا ، ورومانيا ، وقبرص ، ومالطة ، واليونان .
 (هـ) باستثناء البرتغال ، وتركيا ، وقبرص ، ومالطة ، واليونان .
 (و) باستثناء ألبانيا ورومانيا .
 (ز) باستثناء ٨٢ خبيرا^١ طلبتهم بالاسم حكومات الدول المستفيدة .

وبلغ عدد النساء الخبيرات المقيّات ٢٨ من ١٠٧٦ خيرا تم تعيينهم حديثا؛ وبلغ مجموع عدد النساء الخبيرات اللاتي عملن في اليونيدو في عام ١٩٨٢ بما في ذلك فترات التعميد ، ٤٠ خبيرة .

٢٤ - وفي نهاية عام ١٩٨٢ ، كان جدول الخبراء لدى اليونيدو يضم أسماء ٥١٥ ١٢ مرثعا . وكانت البلدان العزوة التالية أكثر البلدان تمشيلا في الجدول : الهند ١٤٨٤ ، والمملكة المتحدة ١٢٢٩ ، والولايات المتحدة الأمريكية ٧١٥ ، وفرنسا ١٧٦ ، وجمهورية ألمانيا الاتحادية ٥٢٤ ، ومصر ٢٢٤ ، وإيطاليا ٢٩٢ ، وفرنسا ٢٧٩ ، واتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية ٢١٥ ، وهنغاريا ٢٥٦ مرثعا .

٢٥ - ومع أن بعض البلدان الصناعية ذات الاقتصاد السوقي تحل مرتبة رفيعة في تسمية مرشحين ملائمين لجدول الخبراء لدى اليونيدو ، فقد مورفت أيضا معويات فني معين خيرا من تلك البلدان . ولم يوجد معقل البطالة المرتفع نسبيا في كثير من البلدان المتقدمة النمو الى زيادة عدد طالبي الوظائف الملائمين من هذه البلدان للعمل في مهام اليونيدو الميدانية - ولا سيما في المهام الطويلة الأجل . وربما يكون العديد من المرشحين المناسبين قد تخلصوا عن الاقتصاد العالمي المجازفة بوظيفة مستقرة في أوطانهم أو تعريف مراكزهم المهنية أو التجارية في اقتصاد سوقي شديد المنافسة ، للخطر مقابل وظيفة ميدانية مؤقتة لا تنطوي على أي ضمان يكفل استمرار العمل . يضاف الى ذلك أن الرواتب التي تعرضها الأمم المتحدة وما يعمل بها من استحقاقات لم تعد منذ زمن بعيد تعوّض الأرواح غير المواتية سالفة الذكر .

٢٦ - ولا يزال المشروع البحري الواقع الشاطئ لصناعة الامت في الجماهيرية العربية الليبية^(١٦) يستأثر بعدد كبير من الخبراء ، الجدد المعيّنين لغترات متروحة الأجل من جولندا (١٩٨٢ : ١٩٨) ، وقد جرى استخدام هؤلاء الخبراء بموجب اتفاق اعارة مدفوعة التكاليف مع "الدائرة البولندية للخدمات" .

٢٧ - وقد جلب جهود متضافرة لزيادة عدد الخبراء الذين يعينون من البلدان النامية ، غير أنه لم يحرز أي تقدم كبير في عام ١٩٨٢ في تحقيق المزيد من مشاركة خيرا هذه البلدان في مشاريع اليونيدو للسماعون التقني . ولا بد من التعاون فيما بين البلدان النامية لتحديد المرشحين المحتملين ، سواء عن طريق اللجان الوطنية أو غيرها من المؤسسات ذات المصلحة ، غير أن هذا يستلزم وقتا طويلا لتحقيق نتائج كاملة . ولذا فإن اليونيدو تواصل تعزيز اتصالاتها ليس مع اللجان الوطنية فحسب بل كذلك مع دوائر التوظيف وغيرها من الهيئات الوطنية ، بالإضافة الى الهيئات المتناورة في المشاريع الوطنية ، من أجل الحصول على المزيد من أسماء المرشحين المحتملين الملائمين من البلدان النامية .

دائرة المشتريات والمقنود

٢٨ - وفي اليونيدو ، تقع على عاتق دائرة المشتريات والعقود في تسيه العمليات الصناعية مؤولية تنفيذ مكوثات مشاريع السماعون التقني وهي تتفصل شرا ، المعدات والمواد والورثبات وتأمين خدمات المتطلبات والمؤسسات الاستشارية الهندسية .

(١) ID/B/300 ، العمل الثالث ، العنصر ٢٦ .



مختبر مراقبة نوعية الحلود ، نيروبي (كينيا) .

٣٩ - وفي عام ١٩٨٣ ، استمرت دائرة المشتريات والعقود في تلبية طلبات اليونسكو من المعدات والخدمات فيما يتعلق ببرامجها للمعاون السعي وكذلك برامج مكتب الأمم المتحدة في فيينا ، وشعبة المخدرات ، وصندوق الأمم المتحدة لمكافحة اساءة استعمال العقاقير ، والهيئة الدولية لمراقبة المخدرات ، ولجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الاشعاع الذري . ومن مسؤولياتها الرئيسية الأخرى توفير المعدات والمواد والتوريدات والخدمات لمقر اليونسكو ، وبوجه خاص فيما يتعلق بالخدمات العامة وإدارة وصيانة مباني مركز فيينا الدولي .

الخدمات المتعلقة بالمساعدة التقنية

٤٠ - وخلال العام قيد الاستعراض ، أصدر برنامج الأمم المتحدة الإنمائي -رحيباً الى دائرة المشتريات والعقود ومثلاً لها من الدوائر في مقر الأمم المتحدة في

بيورنوك وغير ذلك من منظمات الأمم المتحدة ، بأن تطبق بمرزيد من المرونة المقاييس التي تنظم الاتزامات فيما يتعلق بتوريد المعدات والتعاقد على الخدمات . ولمسا كان هذا الاجراء قد اقتن بجفن معاني في طلبات المعدات والخدمات ، وهو اجراء استهدف التوفيق بين الاتزامات وبين الحدود القموى السنوية للمشاريع فيما يتعلق بجهين المكونين ، فقد تربت عليه بالفعل أن قيمة اجمالي ما طلسته دائرة المشتريات والعقود بلغ ٢٢ مليون دولار .

٤١ - ويبتن الجدول ٤ أدناه قيمة المعدات المشتراة والخدمات التي تعاقدت عليها دائرة المشتريات والعقود خلال الفترة الخمسية ١٩٧٩ - ١٩٨٢ . ويتبني الملاحظة أن الرقم الاجمالي عن عام ١٩٨٢ يبتن ، على عكس السنوات السابقة ، بتطبيق المعايير المشار إليها أعلاه : ويتعلق الرقم فقط بتكاليف المعدات المتباعة والخدمات المتحصل عليها التي وقرت الأموال لها في عام ١٩٨٢ . وقد خص مبلغ ١٤٢٧ مليون دولار من ال ٢٢ مليون دولار المبتينة في الجدول ، لأوامر ثراء المعدات و ٧٨ مليون دولار كمدفوعات للعقود . وفي عام ١٩٨٢ بلغت هذه الأرقام ٢٢٦٦ مليون دولار و ٢٤٢٤ مليون دولار و ٩٢ مليون دولار على التوالي .

الجدول ٤ - قيمة المعدات المشتراة والخدمات المتعاقد عليها ، ١٩٧٩ - ١٩٨٢

(مقدرة بملايين الدولارات الأمريكية)

العام	١٩٧٩	١٩٨٠	١٩٨١	١٩٨٢
المعدات	١٦٠	١٨٠	١٩٢	٢٤٢٤
عقود من الباطن	١٠٠٨	٩٢	١٥٧٨	٧٧٨
المجموع	٢٦٦٨	٢٧٧٢	٢٥٩١	٣٢٠٦

٤٢ - وفي حين انه لم يتم ابرام أي عقود كبيرة تبلغ قيمة كل منها مليون دولار أو أكثر في عام ١٩٨٢ ، أبرمت في عام ١٩٨٢ ثلاثة عقود كبيرة هي :

- (أ) عقد بملغ ١٦١ مليون دولار لتحصين مصانع المستوجات في فييت نام ، بتحويل من صندوق الأمم المتحدة الانمائي ؛
- (ب) عقد بملغ ١٧١ مليون دولار لجمع استخراج زيت قشر الأرز في بنغلاديش (منها ٥٤٦١ مليون دولار منحة من صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانمائية ، مع تولي البيوتيدو دور الوكالة المتقدمة) ؛

(ج) وعقد بملغ ٢١١ مليون دولار لتسعة مشروع المطاط الطبيعي السائل - وهو مشروع يتولى بمساهمة خاصة من صندوق الأمم المتحدة الانمائي للتنمية الصناعية .

على ان الرقم الاجمالي لتنفيذ المشاريع (٢٢٥ مليون دولار) لعام ١٩٨٢ . يبيّن فقط أجزاء العقود الكبيرة المذكورة أعلاه التي كان من المقرر دفعها في عام ١٩٨٣ .

٤٣ - ولقد تعرضت أنشطة شراء المعدات ، على عكس التعاقد ، الى انخفاض حاد . فهبط متوسط قيمة طلبات المعدات التي بحثت وأوامر الشراء التي صدرت ، هبوطا كبيرا ، مع أنه يمكن القول أن العدد الاجمالي للأصناف المتعاقة يقارن بما كان عليه في السنوات السابقة .

٤٤ - ظلت المشروعات في القطاعات الصناعية والمعدنية والميتالورجية والهندسية والكيميائية تتأثر بالنصيب الأكبر من المعدات المتعاقة وعقود الخدمات ، وقد مثلت حوالي ٨٣ في المائة من المجموع .

٤٥ - توبعت بمزيد من التصميم التدابير التي اتخذتها دائرة المشتريات والعقود لتحديد وتسجيل مشاركة البلدان النامية في مَدّ الأنشطة التي تمارسها اليونيدو في مجال التعاون التقني ، بالمعدات والخدمات ، وزيادة تلك المشاركة بصفة عامة .

٤٦ - وقد طورت تطورا كبيرا القائمة التي أعدت في عام ١٩٨٢ (٣) بمنتهي وموردي المعدات ، والبرنامج الالكتروني المساند الخاص بها . والى جانب ذلك ، زاد عدد الشركات الهندسية الاستشارية المدرجة في قائمة العقود المعدة الكترونيا الى ما مجموعه ٣٠٠٠ قيد من ٨٥ بلدا . وتتضمن القامتان الآن أسماء عدد من الشركات من البلدان النامية أكبر مما كان عليه في أي وقت من قبل .

٤٧ - وتعزز أيضا اشترك البلدان النامية . بالبداية بايفاد سلسلة من البعثات لتعريف المنتجين والمهندسين بالممارسات التي تنتهجها دائرة المشتريات والعقود . وبصفة خاصة مثلت الدائرة اليونيدو في الاجتماع و-٣ لمجموعة ال ٧٧ (الذي عقد في ريو دي جانيرو في الفترة من ٥ الى ٩ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣) ، والذي كان الهدف الأول منه تحديد الطرق والوسائل "من أجل أن تنشر فيما بين البلدان النامية المعلومات ذات الصلة بشأن المشاريع الانمائية المفضل بها في البلدان النامية ، بغية تمكين بلدان نامية أخرى من الاشراك في العطاءات المتعلقة بهذه المشاريع عن طريق المنافسة الدولية على تقديم العطاءات" (٤) . وبحث الاجتماع كذلك التدابير التي يمكن أن تتخذها الوكالات المنغذة لازالة الاوضاع غير المواتية التي يواجهها منتجو المعدات والهيئات الهندسية الاستشارية في البلدان النامية في مواجهة نظرائهم في البلدان المتقدمة النمو .

(٣) ID/B/300 ، الفصل الثامن ، مقرة ٤١ .

(٤) برنامج عمل كراكاس ، مقرة ٧٤ (A/36/333 ، المرفق) .

٤٨ - وفي حين أولى كل اهتمام ممكن لاتساحة أكثر فريضة للمتجنين والمهندسين الاستشاريين من البلدان السامية لتقديم عطاءاتهم واقتراحاتهم ، الا أن النتائج التي تم التوصل إليها ما زالت هزيلة .

٤٩ - وبمقتضى عنصر العقود ، وقع بالفعل ، في ١٩٨٢ ، على ٢١ عقداً ، قيمتها ٢٣١ مليون دولار مع منظمات هندسية استشارية من البلدان السامية ، وذلك من بين الـ ١٠٨ عقود الجديدة التي أعدت للتفديد ، مقابل ٢١ عقداً قيمتها ٠.٩ مليون دولار في عام ١٩٨٢ . ويمثل الرقم المحقق خلال العام المستعرض ٢٣ في المائة من قيمة جميع العقود الجديدة المبرمة .

٥٠ - وفي عام ١٩٨٢ فاز المنتجون والموردون في البلدان السامية بعدد ١٤٤ من بين ١ ٨٦٥ أمر شراء ، بلغت قيمتها الإجمالية ٤٣١ مليون دولار (٩٥ في المائة من المجموع) ، مقابل ١٠٤ من الأوامر المعاطاة ، كانت قيمتها ١٣٣ مليون دولار ، في عام ١٩٨٢ .

٥١ - وبالإضافة الى الأعمال والأنشطة الحالية المبرومة أعلاه ، كرّس وقت وجهته كبيراً لاستيفاء عقدين كبيرين لإنتاج مفاعلات نووية تكون جاهزة للتشغيل، وفي عام ١٩٨٢، اجتمعت أدارا المفاعلات التالية وبدأ تشغيلها بالكامل :

(أ) مصنع سياحة نووية ارشادي في نيبال بمعدل طاقة انتاجية مقداره ١٠٠ طن ، من المقرر أن يصل مستوى انتاجه ، بعد فترة مناسبة من التعرّيب وتدريب الموظفين المحليين ، الى ١ ٠٠٠ طن صاف من اليورانيوم في السنة ؛

(ب) مصنع نووي لاستخراج غاز الميثان من بحيرة كينغو ، رواندا ، حيث دلت الاختبارات على أن الانتاج فائق المعدل المقدر المتعاقد عليه بحوالي ٢١ فسيو الساعة وأن نوعية الغاز المستخرج أعلى بنسبة ١٠ في المائة تقريبا من النوعية المنصوص عنها في العقد .

٥٢ - وثمة احراز كبير آخر وهو تجهيز وتشغيل وحدة انتاج المستحضرات المبيداتية في كوتاكري (بنين) ، بموجب عقدين يشلان اقامة الميادين وعدة أوامر لشراء المعدات.

٥٣ - وبحسب القيمة المتراكمة المتزايدة باستمرار للمنتجات المعدات ، طوال السنوات الماضية ، الى ايلاء عناية خاصة الى اجراء عمليات الجرد واعداد البيانات الحسابية . ويبلغ أعلى حد لقيمة المعدات التي ينتظر تحويلها الى الحكومات زهاء ٧٠ مليون دولار ووصلت سندات الملكية المحولة الى مستوى لم يحدث أعلى منه من قبل .

٥٤ - ومع أن معدل الترخيم لم يهبط في معظم البلدان ، الا أنه ، لم يكن له أي أثر سيء ملموس على تكلفة المعدات والخدمات . وفي الحقيقة ، يمكن القول أن تكلفة الخدمات التي تعاقدت عليها اليونيدو والمعدات التي ابتاعها في عام ١٩٨٢ وصلت تقريبا الى نفس المستوى الذي كانت عليه في عام ١٩٨٢ . وإلى جانب ذلك ، كان الانسحاب العديد الذي أبدته دائرة المنتجيات والعقود بالمعطيات الدولية وطلبها مقترحات تتعلق بالتكلفة التقنية على أوسع قاعدة جغرافية ممكنة ، ذا أثر قوي الحد من التكاليف .

خدمات أخرى

٥٥ - بينما تتعلق معظم الأنشطة المشار إليها في أعلاه بشعبة العمليات الصناعية فقد قدمت دائرة المشتريات والعقود خدمات أيضا إلى شعبة الدراسات الصناعية وشعبة تنسيق السياسات وشعبة خدمات المؤتمرات وشؤون الاعلام والعلاقات الخارجية بلغت في مجموعها ٢٢٠ مليون دولار . كما قامت دائرة المشتريات والعقود بشراء معدات ومواد ولوازم بمبلغ ٤٨٤ ملايين وحقت خدمات بموجب اتفاقات تعاقدية بما قيمته ٦٧٧ ملايين دولار لمكتب الأمم المتحدة بفيينا ، ولشعبة المخدرات ، ولصندوق الأمم المتحدة لمكافحة اساءة استعمال العقاقير وللهيئة الدولية لمراقبة المخدرات وللجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بأثار الاشعاع الذري ولشعبة الادارة لليونيديو فيما يتعلق بادارة وصيانة مباني مركز فيينا الدولي والخدمات المشتركة التي أسندت مسؤوليتها لليونيديو .

خدمات المؤتمرات

٥٦ - استمر تزايد الطلبات على دائرة المؤتمرات باليونيديو ، لاسيما فيما يتعلق باجتماعات الأمم المتحدة ومؤتمراتها المعقودة في فيينا . وموضح بالجدول ه أدناه بيان بخدمات الترجمة والترجمة الشفوية التي قدمتها دائرة المؤتمرات لكل من اليونيديو والأمم المتحدة في عام ١٩٨٢ .

٥٧ - أدى ادخال معدات التجهيز الالكتروني لتلزمات الى زيادة ملحوظة في انتاجية وحدات الطباعة الانكليزية ، والفرنسية والاسبانية مع ما يتبع ذلك من وفورات في العمل الاضافي .

الجدول م - خدمات الترجمة التحريرية والترجمة الشفوية التي
قدمتها دائرة المؤتمرات في عامي ١٩٨٢-١٩٨٣

(بعدد الصفحات المترجمة وبأيام عمل المترجم الشفوي)

المنظمة المخدومة	١٩٨٢	١٩٨٣	نسبة الزيادة أو (النقصان) (في المائة)
ألف - الترجمة التحريرية (عدد الصفحات المترجمة)			
اليونيدو	٣١ ٦١٠	٣٥ ٠٦٠	١١
الأمم المتحدة (أ)	٢٧ ٨٤٨	٣٤ ٢٤٣	٢٣
المجموع	٥٩ ٤٥٨	٦٩ ٣٠٣	١٦٦
باء - الترجمة الشفوية (بأيام عمل المترجم الشفوي)			
اليونيدو	١ ٩٧٦	٢ ٠٧٩	٥٢١
الأمم المتحدة (أ) (ب)	٣ ٩١١	٣ ٢٠٩	(١٧٩٥)
المجموع	٥ ٨٨٧	٥ ٢٨٨	(١٠١٧)

(أ) تشمل الاجتماعات والمؤتمرات التي عقدتها وحدات الأمم المتحدة في
فيينا ، في مركز فيينا الدولي ، ومقر الأمم المتحدة ، وهيئات ومنظمات الأمم
المتحدة الأخرى .

(ب) وتشمل اجتماعين من اجتماعات الأمم المتحدة عقدا خارج فيينا .

٥٨ - وخلال عام ١٩٨٣ ، تمت خدمة ما جملته ٦٥٢ اجتماعا لتنفيد يوم مع ترجمة
شفوية أو بدونها (للتوزيع التفصيلي انظر الجدول ٦ أدناه) . ويشمل هذا الرقم ١٢٣
اجتماعا لمؤتمر الأمم المتحدة المعني بخلافة الدول فيما يتعلق بممتلكات الدولة
ومحفوظاتها وديونها ، عقدت فيينا خلال الفترة من ١ آذار/مارس الى ٨ نيسان/
ابريل ١٩٨٣ ، والذي خدمته اليونيدو خدمة كاملة .

الجدول ٦ - المؤتمرات والاجتماعات مع الترجمة الشفوية
وبدونها التي خدمتها وحسدة تخطيط
وخدمات الاجتماعات باليونيدو

عدد الاجتماعات (أ)					
المؤتمرات والاجتماعات المعقودة	اليونيدو			الأمم المتحدة (ب)	
	بدون		مع ترجمة شفوية المجموع	بدون	
	مع ترجمة شفوية	مع ترجمة شفوية		مع ترجمة شفوية	مع ترجمة شفوية
في فيينا	١٧٥	٢٥١	٤٢٦	٣٥٢	٢٧١
في أماكن أخرى	١٤٣	٤٤٠	٥٨٣	٢٠	-
المجموع	٣١٨	٦٩١	١٠٠٩	٣٧٢	٢٧١

(أ) اجتماع لثديوم (المدة العادية ٣ ساعات) يعادل اجتماعا في الجدول ائحالي .

(ب) يشمل وحدات الأمم المتحدة في مركز فيينا الدولي ومقر الأمم المتحدة وهيئات ومنظمات الأمم المتحدة الأخرى .

٥٩ - ازداد حجم العمل في عام ١٩٨٣ ، مقارنة بعام ١٩٨٢ في وحدة الطباعة داخل قسم المطبوعات بنسبة ١٠ في المائة في ائحالي عدد الصفحات المخطوطة المتلقاة والصفحات المطبوعة المادرة ، وزاد بنسبة ٤٠ في المائة فيما يتعلق بالشمادج وغيرها من العمل الغني . وفي أواخر عام ١٩٨٣ ادخل ابتكار تكنولوجياي وهو وصل جهاز الكتروني للكلمات آلة تحميم فوتوغرافية عن طريق صلة تساعد المنظمة على سرعة انتاج المواد المطبوعة .

٦٠ - وزاد خلال عام ١٩٨٣ حجم العمل بنسبة ٢٠ في المائة في وحدة الوثائق التي تؤمن توزيع واستنساخ الوثائق ، ويعرى ذلك ، بصورة رئيسية لزيادة عدد الاجتماعات والمؤتمرات المعقودة في فيينا وأماكن أخرى . كما خدمت وحدة الوثائق أيضا ، وحدات الأمم المتحدة بمركز فيينا الدولي .

الخدمات المشتركة

٦١ - كما ذكر في تقرير العام الماضي (٥) اضطلعت اليونيدو بمسؤولية صيانة وتشغيل أجهزة التدفئة والتكييف والتهوية في مركز فيينا للمؤتمرات اعنتارا من اليوم الأول من كانون الثاني/يناير ١٩٨٢ ، كما اضطلعت أيضا بمسؤولية عمليات صيانة لوحة مفاتيح الهاتف والتي كان قد عهد بها أيضا الى متعهد من الخارج .

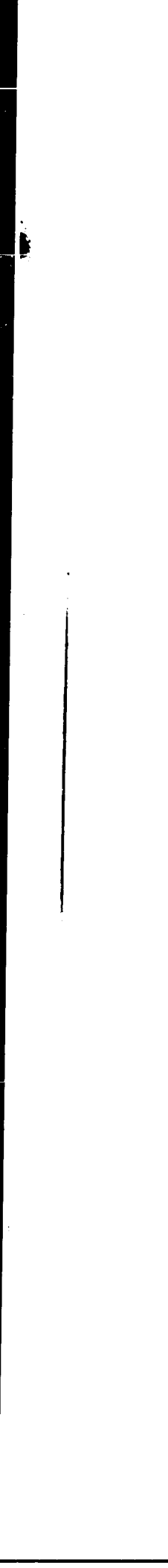
(٥) ID/B/300 ، الفصل الثامن ، فقرات ٤٨ - ٥٠ .

11 - وقد كان من نتيجة تولي مسؤولية صيانة وتشغيل أنظمة التدفئة والتكييف والتبريد ، وانخفاض تكلفة عمير صيانة البهاث مع أثر برنامج الوتر في الطاقة ان ساهمت كلها في خفض مبروفات التشغيل والصيانة لعام 1982-1983 التي كانت أول سنة 1988 في المائة عما كانت عليه في عامي 1980-1981 . أي يتخفيض في التكلفة ومثل الى 13ر9 مليون على تساوي في فترة السنتين 1982-1983 .

12 - ومنذ افتتاح مركز فيينا الدولي في عام 1979 ، ازدادت تكلفة الطاقة الكهربائية بحوالي 50 في المائة ولكن على الرغم من الريادة الكبيرة في عدد معدات المكاتب والآلات والأجهزة التي تعمل بالكهرباء ، فان استهلاك الطاقة الكهربائية قد انخفض كنتيجة مباشرة لبرنامج الاقتصاد في الطاقة المطبق على نطاق مركز فيينا للمؤتمرات. وقد كان اعالي استهلاك الطاقة في عام 1983 أقل بنسبة 14 في المائة عما كان عليه في عام 1980 ، وهي السنة الكاملة الأولى لتسجيل المركز ، وأقل بنسبة 8 في المائة تقريبا عن عام 1982 .

13 - أما بالنسبة لتسجيل خدمات تقديم الطعام ، فقد أمكن تأجيل زيادات الأسعار التي كان يعتزم العمل بها في الربع الثاني من عام 1982 ، وذلك رغم الترفع والرياح في الأور وري أسعار المواد الأولية ، وقد توازن التشغيل بهيئة الععام مع تحقيق فائض مغير .

14 - يقدم برنامج التدريب اللغوي المشترك الذي تديره اليونيدو ، التدريب في لغات الأمم المتحدة الرسمية الست وفي اللغة الألمانية لموظفي كل منظمات مركز فيينا الدولي ومن يعملون من البالغين . وفي أيلول/سبتمبر 1982 كان عدد المسجلين اكلبي 999 منهم 830 شخصا في البرنامج العسادي و 169 شخصا في برنامج المعالين الممول ذاتيا . وبما ، على طلب الوكالة الدولية للطاقة الذرية ، نظمت وحدة التدريب اللغوي فعولا في اللغات الانكليزية والفرنسية والألمانية لموظفي مختبر سيرزودورف التابع للوكالة . كما نظمت بيتا ، على طلب الوكالة ذاتها أيضا ، فعلا عاما باللغة الألمانية مع تأكيد خاص على لغة المحادثة للمتدربين من البلدان النامية الذين يوفدون في مهام تدريبية الى جمهورية ألمانيا الاتحادية وقد تحملت الوكالة الدولية للطاقة الذرية تكلفة هذه البرامج الخاصة . كما استمرت وحدة التدريب اللغوي في تنظيم وادارة امحاضات الأمم المتحدة للكفاءة اللغوية وفي اعداد امحاضات الكفاءة اللغوية باللغة الألمانية وهي التي تستخدمها أيضا ، منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية . وفي تورن/يوليه 1982 تقدم لبعده الامحاضات 124 موظفا وقد كانت نسبة نجاح المتقدمين من مركز فيينا الدولي في امحاضات الأمم المتحدة للكفاءة اللغوية اللذين عقدا في كانون الأول/ديسمبر 1982 وتوزر/يوليه 1982 أعلى بكثير من المتوسط السائد في الأمانة العامة للأمم المتحدة وبرجع الغفل الكبير في ذلك الى مستويات التدريب العالية واستخدام تقنيات التدريس المتقدمة وتطوير مواد تدريس افاعلية ، وقد استمرت الوحدة ، سواء على طلب المقرر الرئيسي للأمم المتحدة ، في تنظيم وادارة مسابقات اللغات للمتدربين اللغويين والمرحمن للتدريسين والمحربين ومجني السموس المطبوعة .



المرفق الاحصائي

يقدم هذا المرفق نظرة شاملة ، من الناحية المالية ، للأنشطة التي اضطلعت بها اليونيدو في المقر وفي الميدان ، وتستند البيانات المتعلقة بعام ١٩٨٣ الى المراجعة الثانية لحسابات ذلك العام التي أتيت في منتصف كانون الثاني/يناير ١٩٨٤ . وقد استعملت هذه البيانات للوفاء بالموعد النهائي لطباعة التقرير . وكما جرت العادة في السنوات القليلة الماضية ، فسوف يجري ، عند الاقتضاء ، قبل اجتماع مجلس التنمية الصناعية بوقت قصير ، اعداد ملحق احصائي مستوفى .

قائمة الجداول

الصفحة

٢٦٨	١ - النفقات ، ١٩٧٢ - ١٩٨٤
٢٦٩	٢ - برامج التعاون التقني : اعتمادات ونفقات ميزانيات المشاريع ، ١٩٧٢ - ١٩٨٤
٢٧٤	٣ ألف - أنشطة التعاون التقني : المشاريع المعتمدة في عامي ١٩٨٢ و ١٩٨٣ ، حسب مصدر الأموال
٢٧٦	٣ باء - أنشطة التعاون التقني : قيمة المشاريع في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، حسب مصدر الأموال
٢٧٧	٤ - النفقات المتعلقة بأنشطة التعاون التقني في عامي ١٩٨٢ و ١٩٨٣ ، حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع
٢٧٩	٥ - أنشطة التعاون التقني : نفقات المشاريع ١٩٧٦ - ١٩٨٤ حسب البرنامج ومكونات البرنامج
٢٨٠	٦ - النفقات المتعلقة بأنشطة التعاون التقني ، حسب مصادر الأموال ومكونات البرنامج ، ١٩٨٣
٢٨٣	٧ - النفقات المتعلقة بأنشطة التعاون التقني ، حسب المنطقة الجغرافية ١٩٧٧ - ١٩٨٤
٢٨٥	٨ - أنشطة التعاون التقني : نفقات المشاريع في عام ١٩٨٣
٢٨٦	٩ - نفقات الميزانية العادية والنفقات العامة في عام ١٩٨٣ ، حسب مكونات البرنامج وأوجه الانفاق

الجدول ١ - المنقحات ، ١٩٧٢ - ١٩٨٤
(بملايين دولارات الولايات المتحدة)

التقديرية	العملية				
	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١ - ١٩٧٧	١٩٧٦ - ١٩٧٢
٨٩٦١	٧٨٠٠	٩١٦٩	٣٣٤٠٤	١٤١٨٨	برامج التعاون التقني
٣٠٤	٣٠٤	٣٠١	١٥٠٢	٨٧٧	البرامج العادية
٤٩٨	٤٦٦٢	٦٤٠٢	٢٢٩٠٩	٩٨٧٧	برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأفرادى والقابل التقني
٣٠٤	٣٠٠	٣٠١	١٧٠٢	١٤٠٣	برامج الأمم المتحدة الإنمائي/ القديسات المتامية الخاصة
١٠٠	١٠٠	٠٩	٠٢	٣٠١	برامج الأمم المتحدة الإنمائي/موارد البرناج الخاصة والتدابير الخاصة
٣٠٤	٣٠٧	٣٠١	٣٠٤	-	المساعدات الاقتصادية التي يديرها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
(١) ١٠٠٨	٦٥	٠٢	١٧٠٩	٦٢	المساعدات الاقتصادية الأخرى
١٧٢٢	١٣٠١	١١٦١	٤١٠٩	١٠٠٨	مشرق الأمم المتحدة للتنمية المتامية
٠٠١	١٥٠	٠٦	٣٠٦	-	المساعدات غير التابعة لليونيدو
٤٥٧	٥٠٢	٤٥٤	٢٠٣٠٤	١٠٠٥	المقرر
٣٦٢	٣٩٨	٣٥٦	١٦٠٠٧	٨٥٢٢	الميزانية العادية
٩٥	١٠٥	٩٨	٤١٧	١٥٢	المنقحات الخاصة
١٣٥٢	١٢٨٢	١٣٧٢	٥٢٦٨	٢٤٢٢	مجموع المنقحات
٦٦٢	٦٠٨	٦٦٩	١٢٢	٥٨٥	نقحات برامج التعاون التقني كنسبة مئوية من مجموع المنقحات

(١) هذه الأرقام أولية فقط ، لأن التسريعات للمساعدات الاقتصادية بمقتضى مؤتمنة ويتضمن تقديرها على وجه الدقة .

المدرول ٢ - برامج التصاريح التفضي : امتدادات ونطاقات ميزانيات المشاريع . ١٩٧٢ - ١٩٨٤
(بملايين دولارات الولايات المتحدة)

التفصيلية	المجموع		
	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١ - ١٩٧٧
			١٩٧٦ - ١٩٧٢
الف - جميع مصادر الأموال			
١٦٥٢٦	١٥٤٣٥	١٣٧٢٢	٧٢٨
٩٩٣٥	٨٩٢١	١٠٩٢٢	٣٩٨٨
٢٦٥٠١	٢٤٢٢٦	٢٤٦٣٤	٤٧١٢٦
٨٩٢٦	٧٨٣٥	٩١٢٩	٢٣٤٣٤
١٧٥٣٥	١٦٥٢٦	١٥٤٣٥	١٣٧٢٢
٥ - القيمة المتبقية من المشاريع الممتدة المرقطة			
			٧٢٨
١ - القيمة المتبقية من المشاريع المرقطة			
	٢٩٧	-	-
٥٣٥	١٢٢	٥٨	١٥٢
٥٣٥	٤٣٥	٥٨	١٥٢
٣٢٤	٤٣٥	٣٢١	١٥٢
١٢٦	-	٢٩٧	-
٥ - القيمة المتبقية من المشاريع الممتدة المرقطة			
١ - القيمة المتبقية من المشاريع المرقطة			
٢ - قيمة ميزانيات المشاريع الممتدة			
٣ - مجموع المشاريع الممتدة الجاري تنفيذها			
٤ - النفقات خلال السنة			
٥ - القيمة المتبقية من المشاريع الممتدة المرقطة			

(يتبع)

المحول ٢ (تابع)

التقريرية	العملية			
1984	1983	1982	1981 - 1977	1976 - 1973
جيم - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رلم التطهية الارتفاعي والمقابل السعدي				
110 م	118 أ٢	100 م	01 م	29 م
08 م	43 م	71 أ١	270 أ١	128 م
173 م	111 م٧	182 م	230 م٧	108 م
49 م	41 أ٢	24 أ٢	229 أ١	98 م٧
123 م٧	110 م	118 أ٢	100 م	09 م
دال - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات المتكاملة الخاصة (ب)				
2 م	0 م	2 م	0 م	2 م
3 م	0 م	0 م	14 أ٢	14 م
0 م	0 م	8 أ١	20 م	20 أ١
2 م	3 م	2 أ١	17 أ٢	14 أ٢
3 م	2 م	0 م	2 م	0 م
هـ - القيمة المتبقية من المشاريع المبرمجة				
١ - القيمة المتبقية من المشاريع المبرمجة				
٢ - قيمة ميزانيات المشاريع المبرمجة في السنة (صافي)				
٣ - مجموع المشاريع المبرمجة الجاري تنفيذها				
٤ - النفقات خلال السنة				
٥ - القيمة المتبقية من المشاريع المبرمجة المبرمجة				

(استبع)

الجدول 2 (تابع)

الفترة	الفترة			
الفترة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١ - ١٩٨٣	١٩٧٦ - ١٩٧٢

٥٥ - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/موارد البرنامج الخاصة والتدابير الخاصة

١ - القيمة المتبقية من المشاريع المرطة	٠٧	٠٩	١٧	-
٢ - قيمة ميزانيات المشاريع الممتدة لسنى السنة (عائلي)	١٢	٠٧	٥٤	٤٨
٣ - مجموع المشاريع الممتدة الجارى تنفيذها	٢٠	١٦	٦٢	٤٨
٤ - النفقات خلال السنة	١٠	٠٩	٢٢	٢١
٥ - القيمة المتبقية من المشاريع الممتدة المرطة	١٠	٠٧	٠٩	١٧

٥٦ - البرنامج الإنمائي/مصادر البرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (ج)

١ - القيمة المتبقية من المشاريع المرطة	٢٧	٢٩	٤٧	-
٢ - قيمة ميزانيات المشاريع الممتدة لسنى السنة (عائلي)	٣٥	١٢	٨١	-
٣ - مجموع المشاريع الممتدة الجارى تنفيذها	٢٢	٦٠	٨١	-
٤ - النفقات خلال السنة	٢٤	٢٧	٣٤	-
٥ - القيمة المتبقية من المشاريع الممتدة المرطة	١٢	٢٧	٢٩	٤٧

(يستمع)

المجلد ٢ (تابع)

السنوية

السنوية

1982 1983 1982 1981 - 1983 1981 - 1982

زاي - المصاريف الاجتماعية الأخرى (د)

2191	094	079	132	040	المبلغ المرصود من المشاريع المرصدة
1000	2300	000	2302	071	٢ - قيمة ميزانيات المشاريع المتمتدة في السنة (مالي)
3191	2804	1007	2301	070	٣ - مجموع المشاريع المتمتدة الجاري تنفيذها
1008	600	002	1701	602	٤ - النفقات خلال السنة
2191	2191	094	097	132	٥ - القيمة المتبقية من المشاريع المتمتدة المرصدة

حاي - صندوق الأمم المتحدة للتنمية الاجتماعية (د)

1904	1701	1401	002	000	١ - القيمة المتبقية من المشاريع المرصدة
1400	1004	1401	0202	1300	٢ - قيمة ميزانيات المشاريع المتمتدة في السنة (مالي)
2304	2300	2807	0600	000	٣ - مجموع المشاريع المتمتدة الجاري تنفيذها
1702	1301	1101	0191	1008	٤ - النفقات خلال السنة
1191	1904	1701	1401	002	٥ - القيمة المتبقية من المشاريع المتمتدة المرصدة

(يتمتع)

المجلد ٢ (تابع)

التقريرية	العملية			
١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١ - ١٩٧٧	١٩٧٦ - ١٩٧٢

٥٠٠ - المتاديق غير التابعة لليونيون (و)

١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١	-	١ - القيمة المتبقية من المشاريع المرقطة
١٩٨٠	١٩٧٧	١٩٧٤	١٩٧٣	١٩٧٢	٢ - قيمة ميراثيات المشاريع الممتدة في السنة (مالي)
١٩٨١	١٩٧٤	١٩٧٣	١٩٧٢	١٩٧١	٣ - مجموع المشاريع الممتدة الجاري تنفيذها
١٩٨٠	١٩٧١	١٩٧٠	١٩٦٩	١٩٦٨	٤ - النفقات خلال السنة
١٩٨٠	١٩٧٧	١٩٧٦	١٩٧٥	١٩٧٤	٥ - القيمة المتبقية من المشاريع الممتدة المرقطة

(١) لا تشمل قيمة المشاريع التي امتدت ولكنها لم تنته خلال السنة (قبل عام ١٩٧٨) أو في خلال فترة الستين (بعد ١٩٧٧)، حسب الاقتضاء.

(ب) يشمل المتاديق الاستثمارية للخدمات العامة قبل عام ١٩٧٣.

(ج) يشمل : صندوق الأمم المتحدة الاستثمارية للمنظمة في منطقة السهل السوداني ; جهاز الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ; الصندوق الاستثماري لبرامج الأمم المتحدة الإنمائي للمشاريع التي يمولها صندوق التبرعات لمعد الأمم المتحدة للمرأة ؛ صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية .

(د) تشمل المتاديق الاستثمارية للأغراض الخاصة الممولة من قبل أفران خالصة ؛ المتاديق الاستثمارية للأغراض الخاصة الممولة من قبل الحكومات المستفيدة ؛ المتاديق الاستثمارية للخدمات المتكاملة الخاصة ؛ المقابل التقدي من الاعترافات المدفوعة من الحكومات لليونيون ؛ صندوق الأمم المتحدة للمنظمة السكانية .

(هـ) يشمل المتدوق الاستثماري العام لليونيون .

(و) يشمل المشاريع التي نفذتها وكالات أخرى وانضمت معها اليونيون .

الجدول ٣ الف - أنظمة التعاون التقني : المشاريع الممتدة
في عامي ١٩٨٢ و ١٩٨٣ حسب مصدر الأموال

المجموع	مشاريع فائدة متقصة		مشاريع جديدة ممتدة		مصدر الأموال
	مالي قيمة	متوسط قيمة	مالي قيمة	متوسط قيمة	
٥ ٧١١	-	-	٣٠	٥ ٧١١	١٨٩
٧٦ ٦٢٤	٢٠	١١ ٦٦٤	١١٦	٦٤ ٩٦٠	١٤١
٥ ٢٩٢	-	١٠	٣٥	٥ ٢٨٢	١٤٩
٦٨٠	٣	٧٨	٢٠١	٦٠٢	٣
١ ٣٠٩	٣١	١١١	٢٠٠	١ ١٩٨	٦
٤ ٩٩١	(١١)	(١٣٧)	١٩٢	٧٨٦	٣٢
١٤ ١٢٦	(٢)	(٤٥٣)	٧٩	١٤ ٥٧٤	١٨٤
٣٦٧	(٦١)	(٣٦٦)	٥٧	٧٤٣	١٣
١٠٩ ١٨٠	٦	٩٦٧	١٢٧	٥٦ ٢٥٣	٧١٧

(بشع)

الجدول ٢ الف (تابع)

المجموع	مشاريع قائمة منظمة		مشاريع قائمة مستعدة		مصدر الأموال		
	مشاريع قائمة	مشاريع قائمة	مشاريع قائمة	مشاريع قائمة			
٢ ٠٥٩	(١)	(١١٠)	١٢٨	٧٨	٢ ٢١٩	٧٨	البرنامج العادي
٤٢ ٥٠١	١٦	٩ ٦٢٩	٦١٨	٢٨٥	٢٣ ٨٧٢	١١٩	برنامج الأمم المتحدة الإنشائي/ رقم التخطيط الإرحادي والمقابل التقني
٤٢١	(٢)	(٦٧٥)	٢٥٦	٢٦	١ ٠٩٦	٤٢	برنامج الأمم المتحدة الإنشائي/الخدمات المتكاملة العامة
١ ٢٧٠	٢٢	٢٥٤	١٦	١٨٢	٩١٦	٥	برنامج الأمم المتحدة الإنشائي/ موارد البرنامج الخاصة والتدابير الخاصة
٢ ٤٥٧	١٨	٢١٨	١٢	٤٤٨	٢ ٢٢٩	٥	المتاديق الاستثنائية التي يديرها برنامج الأمم المتحدة الإنشائي
٢٢ ٩٥٥	١١٢	٩ ٩٢٤	٨٩	٢٦٦	١٢ ٠٢١	٤٠	المتاديق الاستثنائية الأخرى
١٥ ٢٧٩	١	١٥٥	٢٧٦	٧٨	١٥ ٢٢٤	١٩٦	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة
١ ٧١٨	(٥)	(١٥٧)	٢٤	٧٩	١ ٨٨٥	٢٤	المتاديق غير التابعة لليونيدو
٨٩ ٧٧٠	١٢	١٩ ٢٩٨	١ ٥٢٩	١٢٨	٧٠ ٤٧٢	٥٠٩	المجموع

المحول ٢ ٢٠١٤ - إتاحة لتساون التفتي : قيمة المشاريع في ٣١ كانون
الاول/ديسمبر ١٩٨٢ ، حسب مصدر الأموال

مصدر الأموال	عدد المشاريع	مجموع قيمة المشاريع (بآلاف الدولارات)	متوسط قيمة المشاريع (بآلاف الدولارات)
المبرنامج المادي	٢٥٩	١٧٨٠ (١)	٢٠
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم للتخطيط الإرشادي والمقابل التطبي	٧٩٦	٤٠٦ ٧٧٤	٥١١
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/القطاعات المسائية العامة	٢٩٨	١٢ ٧١٤	٢٤
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/مصادر المبرنامج الخاصة ولتدريس الخاصة	٢٤	٦ ٢٣٧	٢٦٤
المساعدتيq الاستثنائية التي يديرها برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	١٨	١٠ ٢٣٢	٥٦٨
المساعدتيq الاستثنائية الأخرى	١٢٧	٤٢ ٩٧٠	٢٢١
مصدق الأمم المتحدة للتنمية المسائية	٥٧٦	٥٧ ٥٢٩	١٠٠
المساعدتيq غير التابعة للمؤنننن	٦٥	٦ ٩١١	١٠٦
المجموع (ب)	٢ ٢٧٢	٥٥٢ ٢٧٨	٢٤٢

(١) مشاريع تبلغ قيمتها الكلية ٧٠٧ ٠٠٠ دولار ، تمت الموافقة عليها في الفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٢ ، غير أنها لم

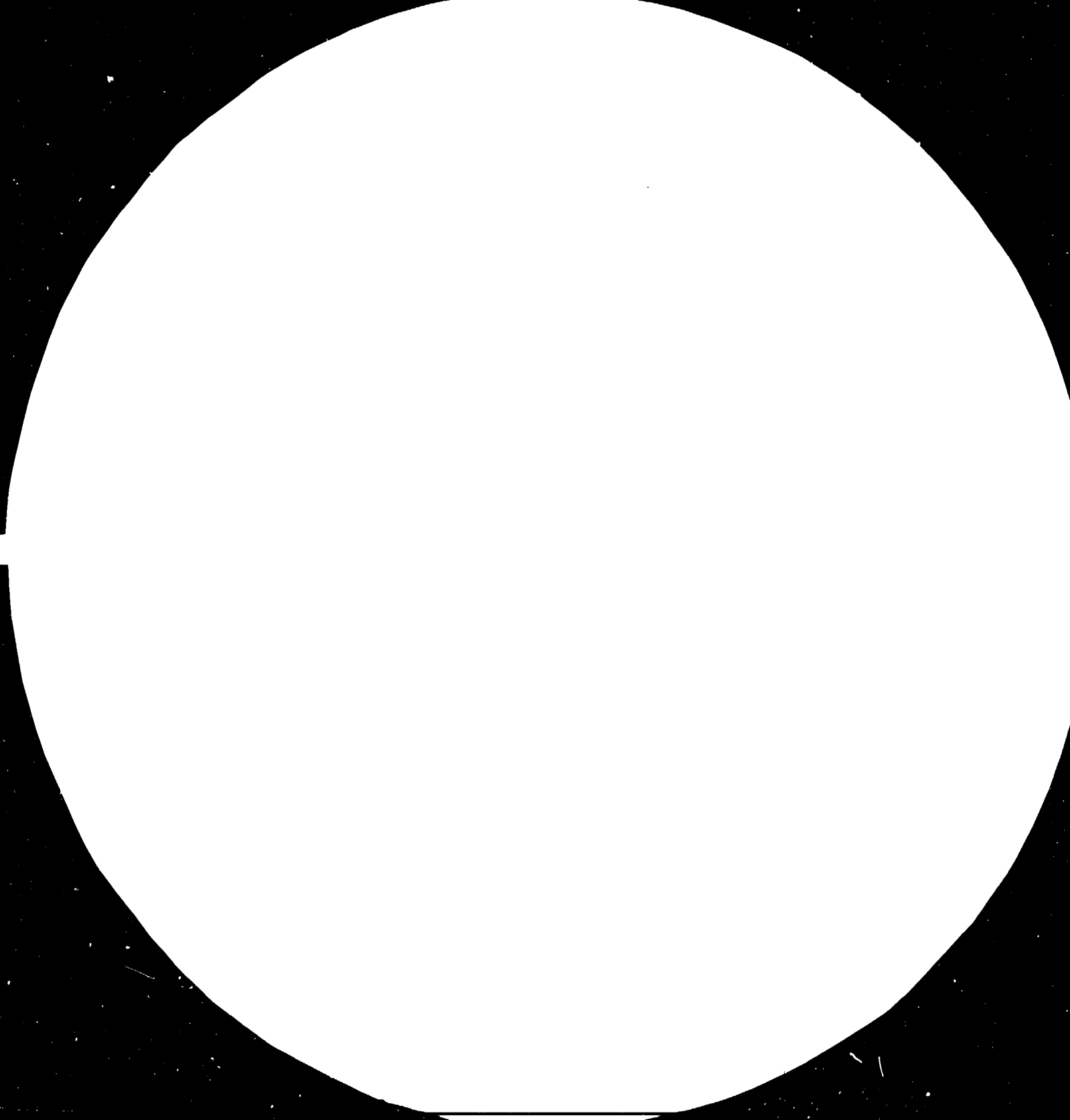
تتخذ خلال فترة الستين ، وتضع لإعادة الموافقة عليها خلال ١٩٨٤ - ١٩٨٥ .

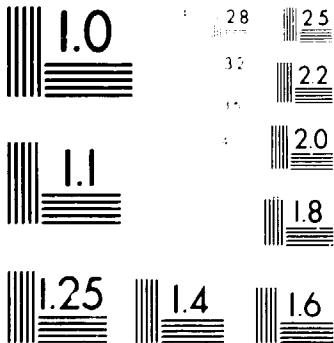
(ب) فيما يلي توزيع مطول ، حسب حالة المشاريع :

المشاريع الجديدة أو الجاري تنفيذها <th>عدد المشاريع</th> <th>مجموع قيمة المشاريع (بآلاف الدولارات)</th>	عدد المشاريع	مجموع قيمة المشاريع (بآلاف الدولارات)
المشاريع المنتهية	١ ٢٨٢	٤١٤ ٥٢٠
المشاريع المنتهية	٢٥١	٢٢ ١٢٤
المشاريع التي اكتمل تمويلها	٧٢٩	١٠٦ ٦٢٤
	٢ ٢٧٢	٥٥٢ ٢٧٨

الجدول ٤ - النفقات المشمولة بأنشطة التعاون التقني لسنة
حاشي ١٩٨٢ و ١٩٨٢ حسب مصدر الأموال ومكونات المشروع

مصدر الأموال	موظفو المشروع				موظفو المشروع				مصدر الأموال
	عدد الخبراء	بالون	بالون	من المياهن والتدريب	بالون	بالون	بالون	بالون	
اتهر محل الدولارات	الدولارات	الدولارات	الدولارات	الدولارات	الدولارات	الدولارات	الدولارات	الدولارات	الدولارات
١٩٨٢ - العملية	٢١٤	١٤٠٣	١٢٣	١٣٩٦	١٤٧	٢٩	١٤٧	٢٠٩٨	٢٠٩٨
البرئاج السادي	٤١٧٧	٢٩٩٦٥	٦٦٠٣	٥٥٨٤	٢٠٧٤٧	١٣٦١	٦٤٢٦٠	٢٠٨٢	٢٠٨٢
برئاج الأمم المتحدة الإنمائي/رلم التحفط	٢١٨	٢٢٦٦	٥٤٠	١١٥	١٦٧	٣٤	٨٦٩	٢٠٨٢	٢٠٨٢
برئاج الأمم المتحدة الإنمائي/الوظفسات	٣٧	١٩٧	٢٤٣	٧٠	٢٣٠	٢٩	٨٦٩	٢٠٨٢	٢٠٨٢
برئاج الأمم المتحدة الإنمائي/مـوارد	٨٥	٧٤٥	١٩٠	١٢٢	٢٠١٧	٣٢	٣١٠٦	٢٠٨٢	٢٠٨٢
البرئاج العامة والتدابير العامة	١٤٥٠	٤٩٦٠	-	٢١٤	١٠٥	٥٠	٥٣٢٩	٢٠٨٢	٢٠٨٢
المساعدين الاستعمانية الأخرى	٤٧٥	٤٢٤٢	١٥٧٠	٤٤٠٤	١٠٥٣	٢٩٢	١١٥٦١	٢٠٨٢	٢٠٨٢
مندوق الأمم المتحدة للتنمية السامية (١)	٨٠	٥٧٥	(١١٩)	٦٩	٤٤	٥	٥٧٤	٢٠٨٢	٢٠٨٢
المساعدين غير السامية للسويديو	١٨٢٦	٤٤٣١٣	٩٢٥٠	١١٩٧٤	٢٤٢٩٢	١٩٥٠	٩١٨٧٩	٢٠٨٢	٢٠٨٢
المجموع	٢٤٢	١٩٩٥	٩٩	١٦٤٠	١٢٤	١٢٣	٢٩٩١	٢٠٨٢	٢٠٨٢
١٩٨٢ - العملية	٢٦٥١	٢٦٥٦١	٢٧٩٤	٥٣٢٢	١٠٢٠٠	١٣٢٣	٤٦٢٢٠	٢٠٨٢	٢٠٨٢
البرئاج السادي	٢٦٥١	٢٦٥٦١	٢٧٩٤	٥٣٢٢	١٠٢٠٠	١٣٢٣	٤٦٢٢٠	٢٠٨٢	٢٠٨٢
برئاج الأمم المتحدة الإنمائي/رلم								٢٠٨٢	٢٠٨٢
الخطط الإرشادي والمقابل التقني								٢٠٨٢	٢٠٨٢





MICROSCOPY RESOLUTION TEST CHART

NATIONAL BUREAU OF STANDARDS-1963-A
 NATIONAL BUREAU OF STANDARDS-1963-A
 NATIONAL BUREAU OF STANDARDS-1963-A

الجدول ٤ (تابع)

المهمات	مطلوبو المشروع	من البياض	والتدريب	المعدات	مطلوبو المشروع	من البياض	والتدريب	المعدات	مطلوبو المشروع	من البياض	والتدريب	المعدات	مطلوبو المشروع	من البياض	والتدريب	المعدات	مطلوبو المشروع	من البياض	والتدريب	المعدات
٣٠٠٢	٧٠	٢٢٧	٩٨	٦٥٥	١٩٥٢	٢١٨	٩٨	٦٥٥	١٩٥٢	٢١٨	٩٨	٦٥٥	١٩٥٢	٢١٨	٩٨	٦٥٥	١٩٥٢	٢١٨	٩٨	٦٥٥
٩٨٣	٣٠	٣٥	٦٠	٤٥٥	٤٠٣	٥٧	٦٠	٤٥٥	٤٠٣	٥٧	٦٠	٤٥٥	٤٠٣	٥٧	٦٠	٤٥٥	٤٠٣	٥٧	٦٠	٤٥٥
٢١٩٥	٢٧	١١١١	٢٩٥	٦٣٧	٦٢٥	٨٤	٢٩٥	٦٣٧	٦٢٥	٨٤	٢٩٥	٦٣٧	٦٢٥	٨٤	٢٩٥	٦٣٧	٦٢٥	٨٤	٢٩٥	٦٣٧
١٥٢٢	٤٦	٣٨٠	٩٢	٣٧٤	٥٧٣٠	٢٤٠٩	٩٢	٣٧٤	٥٧٣٠	٢٤٠٩	٩٢	٣٧٤	٥٧٣٠	٢٤٠٩	٩٢	٣٧٤	٥٧٣٠	٢٤٠٩	٩٢	٣٧٤
١٣٠٤٩	٤٠٢	١٨٦١	٣٧٤٥	٢٨٤٧	٤١٩٤	٥٤٠	٣٧٤٥	٢٨٤٧	٤١٩٤	٥٤٠	٣٧٤٥	٢٨٤٧	٤١٩٤	٥٤٠	٣٧٤٥	٢٨٤٧	٤١٩٤	٥٤٠	٣٧٤٥	٢٨٤٧
١٥٥٧	٨	٨٠٠	١٥٥	٢	٥٩٢	٧٤	١٥٥	٢	٥٩٢	٧٤	١٥٥	٢	٥٩٢	٧٤	١٥٥	٢	٥٩٢	٧٤	١٥٥	٢
٧٨٠١٩	٢٠٤٩	١٤٧٢٨	١١٤١٧	٧٧٦٣	٤٢٠٥٢	٧٣٥٥	١١٤١٧	٧٧٦٣	٤٢٠٥٢	٧٣٥٥	١١٤١٧	٧٧٦٣	٤٢٠٥٢	٧٣٥٥	١١٤١٧	٧٧٦٣	٤٢٠٥٢	٧٣٥٥	١١٤١٧	٧٧٦٣

(١) يشمل ذلك صندوق المونتيدو الاستعماني العام .

الجدول ٥ - أنشطة التعاون التقني : قطاعات المشاريع
 ١٩٧٦ - ١٩٨٤ ، حسب البرتا مع ومكونات البرتا مع
 (بالأول دولارات الولايات المتحدة)

البرتا مع/مكونات البرتا مع	المطابق			
	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١ - ١٩٧٧	١٩٧٦
مكتب المدير التنفيذي	-	٤	٣٩	-
خدمة تنسيق السياسات	٦٢٥	٥٧٨	٨٣٢	٣ ٥٥٢
خدمة المعلومات المتنامية	-	-	-	-
معالجة البرتا مع وتوجيهه	٤٥٠	١ ١٥٠	٧٢٤	٢ ٩١٧
التخطيط الصناعي	٤ ٧٥٠	٤ ٣٨٩	٤ ٤٣٨	٣ ٨٨٩
البيهاكل الموسمية	١١ ٥٠٠	١٥ ٤٠٢	١١ ٩١٢	٤٧ ٥٥٩
انشاء المصانع وادارتها	٣ ٧٥٠	٣ ٢١٣	٣ ٧٢٨	١٥ ٣٨٤
التدريب	٦ ٩٠٠	٦ ٠٦٠	٦ ٧١٥	٢٩ ٢٩٠
دراسات الجدوى	٥ ٢٠٠	٤ ٥١٦	٤ ٨١٢	١٤ ٢٨٢
المصانع الزراعية	١٠ ٨٥٠	١٠ ٩١٩	١٢ ١٨١	٤٠ ٣٠٣
المصانع المعدنية	٦ ٣٠٠	٥ ٦٨٢	٩ ٢٤١	٣٦ ٨٨٨
المصانع الهندسية	١٣ ١٠٠	٩ ٥٤٤	١٣ ٩٦٣	٤٣ ٢٢٩
المصانع الكيميائية	١٩ ٥٠٠	١٧ ١١٥	١٨ ٩٠٩	٦٧ ٢٩٧
البرتا مع التعاوني للاستهلاك	٣ ٩٦٠	٢ ٧٧٤	٢ ٥١٧	٦ ٠٨١
خدمة الدراسات الصناعية	٢ ٦١٥	١ ٥٠٨	١ ٦٣٩	٦ ٠٠٧
خدمة خدمات المؤتمرات والاعلام والمعلومات الخارجية	١٠٠	١٤٢	١٢٦	١٧٨
غير محددة	-	٢٣	١٠٢	١٨٠
	٨٩ ٦٠٠	٧٨ ٠١٩	٩١ ٨٧٩	٣٣٤ ٤٩٠
				٢٩ ٩٧٧
				المجموع

الجدول ٦ - المنفردات المتعلقة بإنشطة التعاون التقني ،
 حسب مصادر الأموال ومكونات البرتامج ، ١٩٨٣
 (بالأول دولارات الولايات المتحدة)

البرتامج/مكونات البرتامج	مكتب المدبر التنفيذي		التكنولوجيا المتقدمة بالتعاون		تسويق السياسات		وضع البرامج وتقييمها		المطويات		رصد التطوير الميدانية		المنظمات غير الحكومية		أقل البلدان نمواً		التعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية		المجموع الفرعي		البرتامج المتساوية
	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	البرتامج	المساعد	
المجموع	٤	٤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٤
المنفردات المتساوية	٢٣٨	١٠٩	٧٢	٧٢	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٥٧
المنفردات المتساوية	٨٠	٤٨	٣٢	٣٢	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١
المنفردات المتساوية	٦٧	٦٦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١
المنفردات المتساوية	٤٠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٤٠
المنفردات المتساوية	١٤٩	١٠٢	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١٤٣
المجموع الفرعي	٥٧٨	٢٢٥	١٠٤	١٠٤	-	-	٣	٢	٢	٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢
البرتامج المتساوية	٢٧٤	١٩٦	٢٦٩	٢٦٩	-	-	١٥٩	٢٢٨	٢٢٨	٢٢٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨
البرتامج المتساوية	٣٨٩	١٣٢	٢٩٦	٢٩٦	-	-	١٨٧	٣٦٥٢	٣٦٥٢	٣٦٥٢	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
البرتامج المتساوية	١٠٤٠٢	٥٠٠	٣٩٤	٣٩٤	-	-	١٥٩	٩١١٢	٩١١٢	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨	٣٢٨

الجدول ٧ (تابع)

التقديرية	المطابقة									
	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١	١٩٨٠	١٩٧٩	المنطقة	١٩٧٨	١٩٧٧	المنطقة	أوروبا وبرسي آسيا
٣ ٢٥٠	٢ ٥١٣	٣ ٢٤١	٣ ٤٨٧	٥ ٨٠٤	٦ ٧١١	المشاريع القطرية	٨ ٥١١	٦ ٦٤٨	المشاريع القطرية	أوروبا وبرسي آسيا
٥٠٠	٢٤٨	٤١٠	٤٦	١٦	٢٢	المشاريع الاقليمية	١٥	٣٢٥	المشاريع الاقليمية	
٣ ٧٥٠	٢ ٧٦١	٣ ٦٥١	٣ ٥٣٣	٥ ٨٢٠	٦ ٧٨٣	المجموع الطرقي	٨ ٥٢٦	٦ ٩٧٣	المجموع الطرقي	
٩ ١٥٠	٨ ٢٥٩	٧ ٦٨٧	٦ ٧٠١	٧ ٨٣٧	٧ ٥٥١	المشاريع الماليمية والاقليمية	٥ ٧٤٨	٥ ١٤٢	المشاريع الماليمية والاقليمية	
٨٩ ٦٠٠	٧٨ ٠١٩	٩١ ٨٧٩	٨٨ ٦٤٢	٧٦ ٢٨٠	٧٠ ٥١٤	المجموع	٥٥ ١٦٧	٤٣ ٨٨٦	المجموع	

(١) تشمل الدول العربية الاخرى .

(ب) قبل عام ١٩٧٩ ، كانت الدول العربية تدرج جزئيا تحت بند "البريقيا" (تونس والجزائر والمصاهيرية العربية الليبية وجموتي والسودان

ومصر والمغرب) ، وجزئيا تحت بند "أوروبا وبرسي آسيا" (الأردن والامارات العربية المتحدة والبحرين والجمهورية العربية السورية والسراق وعمان وقطر والكويت وليبنان والمملكة العربية السعودية واليمن واليمن الديمقراطي) .

(ج) خصت الأرقام ، حيث أنها أدرجت بالتفصل تحت بند "البريقيا" .

الجدول ٨ - أنشطة التعاون التقني : نطاقات المشاريع في عام ١٩٨٣
(بالآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المجموع	المشاريع الصناعية	والاقتصادية	أوروبا	آسيا والمحيط الهادئ	الطائرة		البريطانيا (١)	المجموع
					الولايات المتحدة	الدول المبرمجة (ب)		
٣ ٩٩١	١ ٨٥٠	١٧	٥٢٢	(١٢٥)	٣٦١	٣٢٠	١ ١٤٦	المشاريع الصناعي
٤٦ ٦٢٠	٤٢	٢ ١٨٩	١٩ ٢١٧	(٢ ٨٢٤)	٦ ٠٤٣	٥ ٩٣٩	١٥ ٥٢٣	المشاريع الأم المتحدة الانساني/رغم التخطيط الارغادي والمقابل لتقني
٣ ٠٠٢	٣٣٨	٥٢٢	(٣٨)	٨٩	٩١٧	١ ٠٩٤	١ ٠٩٤	مشاريع الأم المتحدة الانساني/الخدمات المتابعة الخاصة
٩٨٢	٣	-	١٨٤	-	٩٩	٦٩٦	٦٩٦	مشاريع الأم المتحدة الانساني/مقارن المشاريع الخاصة ولقد ايسر الخاصة المتماديق الانتقائية التي يديرها مشاريع الأم المتحدة الانساني
٢ ٦٩٥	-	-	٨٥٤	(٢٧٤)	٦٧٢	١ ١٦٨	١ ١٦٨	المشاريع الامتصاصية الأخرى
٦ ٥٢٢	٦٨٩	٦٠	٤٢٥	(٢ ٧٥٢)	٤ ٥٧٤	٤ ٤٦٤	٤ ٤٦٤	متماديق الأم المتحدة للتنمية الصناعية
١٣ ٠٤٩	٦ ٠٤٤	١٠٣	٢ ٠٥١	(٧)	٦٦٦	١ ٠٤٦	٣ ١٨٦	المشاريع غير التابعة لليونسكو
١ ٥٥٧	٢٩	٥٤	٧٨٦	-	٥٠٩	١٧٩	١٧٩	المجموع
٧٨ ٠١٩	٨ ٢٥٩	٢ ٧٦١	٢٤ ٦٦١	(٧ ٠٣٠)	١١ ٨٦٧	١٠ ٠٤٥	٢٧ ٤٥٦	مؤنخو المشروع إستقر من الساطن البرصالات والتدريب المعدات نطاقات متنوعة
٤٢ ٥٠١	٢ ٥٣٣	٨٧٨	٩ ٨٨٨	(٥ ٧٥٨)	٩ ٧٨٢	٥ ٧٤٤	١٨ ٩٨٥	المجموع
٧ ٧٦٣	١ ١٩٠	٦٦١	٢ ٧٤٠	(١٩٥)	٤١٣	٣٧٢	٢ ٩٨٢	
١١ ٤١٧	٢ ٨٩٧	٣٩٤	٤ ١٤٤	(١٨٥)	٣٦١	١ ٠٤٢	١ ٧٥٩	
١٤ ٧٣٨	٢٤٢	١ ١٢٩	٧ ٤٣٨	(٨٢٢)	١ ١٤٥	٢ ٦٠٠	٢ ٩٠٥	
٢ ٠٤٩	٢٩٦	٩٩	٤٥١	(٧٠)	١٦١	٢٨٧	٨٢٥	
٧٨ ٠١٩	٨ ٢٥٩	٢ ٧٦١	٢٤ ٦٦١	(٧ ٠٣٠)	١١ ٨٦٧	١٠ ٠٤٥	٢٧ ٤٥٦	

(١) تشمل الأرقام المتعلقة بالمشاريع النظرية في الدول المبرمجة الاخرية .
(ب) الأرقام الواردة بين قوسين لا تتعلق الا بالمشاريع النظرية في الدول المبرمجة الاخرية . وقد حطت من السمود الاخير "المجموع" لأنها ادرجت بالعمل تحت بند "اخرية" .

الجدول ٩ -

نفقات الميزانية العادية والنفقات الخاصة

للعام ١٩٨٢ ، حسب مكونات البرنامج وأوجه الإنفاق

(بـألاف دولارات الولايات المتحدة)

المجموع	نفقات أخرى	اجتماعات الورقة الخيرية	الخمس	الإستشاريون	تكاليف الموظفين	البرنامج / مكونات البرنامج
١ ٧٢٣	-	٢٥٨	٢١٠	٧٠	١ ٢٦٥	أجهزة تقريس السبابة
١ ٧٩٧	١٩٦	٣٥	٧٠	٧٠	١ ٤٢٧	التوجيه التنفيذي والادارة (١)
١ ٦١١	٧٠	-	٢٠	-	١ ٥٧١	تنسيق السياسات
٥١٣	٢٥	-	٤	-	٤٨٤	وضع البرامج وتنظيمها
٢٠٧٢	١٥١	٢٣٤	٢٤٩	-	١ ٤٣٨	تنسيق البرامج المشتركة بين الوكالات
٩٩٧	٢٢٩	-	-	-	٦٦٨	المفاوضات
٣٩١	٣	-	١٩	-	٢٦٩	رصد التقارير الميدانية
٥٦٨	١٩	-	-	-	٥٣٩	المنظمات غير الحكومية
٤١٩	٩٠	-	-	-	٢٢٩	أقل البلدان نمو
٨٤٩	١٦٠	-	-	-	٦٨٩	مكتب نيويورك للاتصال
١٣٤	١٨	-	٢٠	-	٣٠٤	مهاجرة البرنامج وتوجيهه
٨٠١٧	٨٦٥	٢٣٤	٢١٢	٢١٢	٦ ٦٠٦	التعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية
١ ٢٨٥	٧٢	١٧	١٢٩	١	١ ١٦٧	المعطيات المتنامية
٦٨٢	١٩	-	٦	-	٦٥٧	البرنامج التعاوني في مجال الاستثمار
١ ١٣٠	١٦	-	-	-	١ ١١٤	التخطيط الصناعي
٨٦٨	٢١	-	٣	-	٨٤٤	الهيكل الأساسية المؤسسية
١٠٧٤	١١	-	٨	-	١ ٠٥٥	انشاء المعايير وادارتها
٦٥٦	١٨	-	٩	-	٦٢٩	التدريب
١٠٨١	٤٢	١	٥٧	-	٩٨١	دراسات الجدوى
٦٨٤	١٠	٣٧	١٤	-	٦٢٣	الخدمات البرنامية
٩٤٤	٢٤	-	-	-	٩٢٠	الخدمات الهندسية
١ ٦٧٨	٦٢	-	٢	-	١ ٦١٢	الخدمات الكمبيوترية

(متبع)

الجدول ٩ (تابع)

المهموع	تلفات أخرى	اجتماعات البرق	الخبيرون	المستشاريون	تكاليف الموظفين	البرامج/ مكونات البرامج
١ ٥١٦	٧	-	-	-	١ ٥٠٩	العمليات المتسامية (تابع) (ب)
١ ١٤٤	١٥	-	-	-	١ ١٢٩	تأمين موظفي المشاريع (ب)
١ ١٨١	٣٧	-	-	٩	١ ١٢٥	المنتجات والمطود
١٤ ٠٢٣	٢٥٤	٥٥	٢٢٨	١٣ ٣٧٦	١٣ ٣٧٦	مهاجرة البرامج وترجمته
						المجموع الفرعي
١ ١١٣	٧٠	٢٣	١٩٧	٨٧٣	١٣ ٣٧٦	الدراسات المتسامية
١ ٤٦٦	٢٢	٥٢	١٥٦	١ ٢٢٦	١ ٢٢٦	الدراسات الشاملة والمطاهمية
١ ٥٥٥	٤٨	٢٨	٢٨٠	١ ٠٩٩	١ ٠٩٩	الدراسات الاليمية والظرية
١ ٥٠٦	١٠	٢٠	٢٥٧	٧٦٩	٧٦٩	الدراسات اللغائية
٢٢٨	١	-	٢٩	٢٠٨	٢٠٨	تطوير التكنولوجيا ونقلها
١٧١	٥	-	٢٠	٢٤٦	٢٤٦	الخدمات الاستشارية في مجال التكنولوجيا
٥٥٣	٧٥	-	-	٤٩٥	٤٩٥	بناء المعلومات التكنولوجية والمتسامية
١ ٢١٥	٢٥	-	٢٠	١ ٢٧٠	١ ٢٧٠	الاعلام المتسامي
٧ ١٧٧	١٩٩	١٢٣	١ ٠٦٩	٦ ٢٨٦	٦ ٢٨٦	مهاجرة البرامج وترجمته
						المجموع الفرعي
٢٨٠	-	-	-	٢٨٠	٢٨٠	خدمات المؤتمرات والاعلام والخلاجات الخارجية
٢٢٧	٨	-	-	٢١٩	٢١٩	امانة مجلس التنمية المتسامية
١٢١	٤٠	-	-	٥٨١	٥٨١	العلاقات بين الحكومات والمنظمات الحكومية
٣٨١	٣٢	-	-	٢٤١	٢٤١	الاعلام
١ ١٢٦	١ ٢٢٤	-	-	٥ ٦٠٢	٥ ٦٠٢	مهاجرة البرامج وترجمته
٧٨١ ٧	١ ٢٠٥	-	-	٧ ٠٢٣	٧ ٠٢٣	خدمة المؤتمرات
						المجموع الفرعي

(تابع)

الجدول ٩ (تابع)

المبررات/مكونات المبررات	تكاليف الموظفين	الغير المستشارين	اجتماعات الشركة	تلفات أخرى	المجموع
الخدمات الادارية والمعمرك	٢ ٣٤٠	-	-	٣٩	٢ ٣٧٩
الطوون السالية	١ ٨٤٤	٢	-	٤٣٥	٢ ٢٧٢
توون الموظفين	١ ٦٩٠	-	-	٣	١ ٦٩٤
الخدمات العامة	٧٣٨	-	-	٥٥٥	١ ٤٠٣
المعالجة الالكترونية للمبانات	٥٤٥	٦١	-	٧٦٣	١ ٣٠٩
توجيه المبررات	٦ ٨٥٧	٦٩	-	١ ٨٦١	٨ ٧٠٧
المجموع	٤٢ ٨١٠	١ ٩٦٨	٧٢٤	٤ ٣٨٣	٥٠ ٨٨٥

(أ) يمثل ذلك تمثيل الموظفين في جنييف .
 (ب) يمثل ذلك دائرة التعميم للمساعدة التقنية ، في جنيف وتيهوروك .

التدريسات

المحتويات

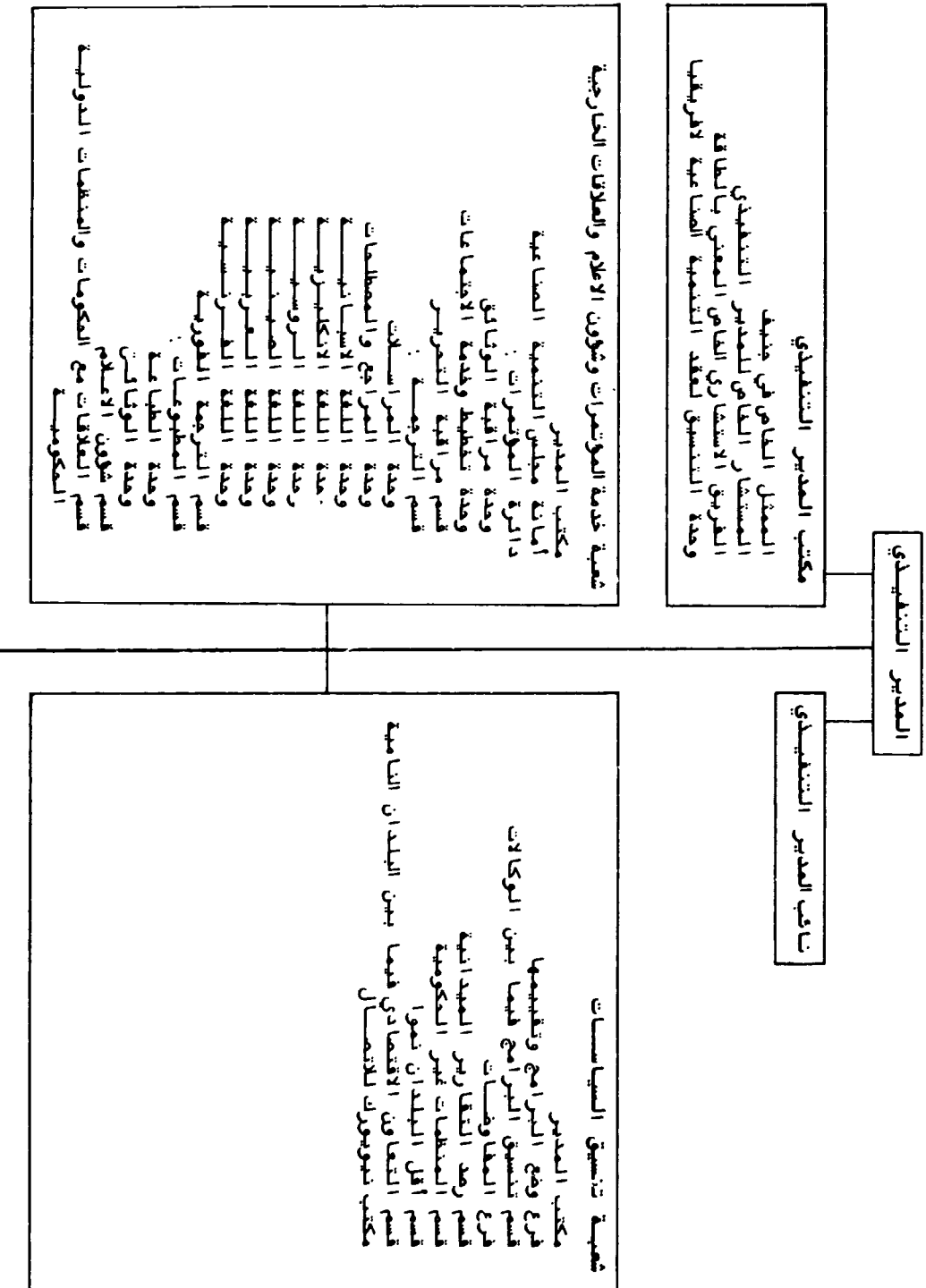
الصفحة

٢٩٠	.....	الف -	الهيكل التنظيمي لليونيدو
	قائمة بالدراسات التي أجرتها شعبة الدراسات الصناعية	باء -	
٢٩٢	.....		في عام ١٩٨٢
	مشاريع الاستثمار الصناعي التي روجت لها اليونيدو في	جيم -	
٣٠٧	.....		عام ١٩٨٢
	توزيع وظائف كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية	دال -	
٣١٠	.....		وصغار الموظفين الفنيين في عام ١٩٨٢
٣١٦	.....	هاء -	مشاركة اليونيدو في البرمجة القطرية
	البرنامج العادي لعامي ١٩٨٢ - ١٩٨٣ : مقارنة بين	واو -	
٣٢١	.....		ما اعتمده مجلس التنمية الصناعية وما تم تنفيذه
٣٢٢	.....	زاي -	توزيع الموظفين في الفئة الفنية وما فوقها
٣٢٤	.....	حاء -	التوزيع الجغرافي للخبراء
	الدراسات والتقارير وسلسلة المنشورات الرئيسية التي	طاء -	
٣٣٨	.....		أصدرتها اليونيدو في عام ١٩٨٢
٣٤١	.....	ياء -	صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
	المساعدة المقدمة من اليونيدو الى أقل البلدان نمواً،	كاف -	
٣٥٠	١ كانون الثاني/يناير الى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣		
٣٥٩	.....	لام -	التدريب الجماعي والمنح التدريبية في عام ١٩٨٢
	اجتماعات أفرقة الخبراء والندوات والطلقات الدراسية	ميم -	
	والدورات التدريبية والدراسية واجتماعات أخرى ذات طابع		
٣٧٠	.....		غير تدريبي عقدت خلال عام ١٩٨٢
	قائمة مختارة بالدراسات قيد الاعداد أو التي أنجزت في	نون -	
	عام ١٩٨٢ (بخلاف الدراسات التي أعدتها شعبة الدراسات		
٣٨٣	.....		الصناعية)

التدريب الفف

الهيكل التنظيمي للتدريب

(اعتباراً من أول كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢)



شعبة الدراسات المتقدمة
مكتب المدير
فرع الدراسات الشاملة والمعاهمة
فرع الدراسات الاقتصادية والقطرية
فرع الدراسات القومية
فرع تطوير التكنولوجيا ونقلها
قسم الاعلام المتاحي

شعبة العمليات المتقدمة
مكتب المدير
فرع الدراسات التعاوني للاستثمار
قسم التخطيط المتاحي
فرع اليها كل المؤسسة
قسم انشا، المتاح وادارتها
قسم التدريب
قسم دراسات الجدوى
فرع المتاحات البرامجة
قسم المتاحات المعدنية
قسم المتاحات الهندسية
فرع المتاحات الكيمياء لينة
قسم تعيين موظفي المتاح ربع
دائرة المشتريات والمقود

شعبة الادارة
مكتب المدير
وحدة الاتصال القانوي
التجهيز الالكتروني للبيانات
الدائرة المالية
قسم العمومية
قسم الادارة المالية
قسم المتاحات والمقودعات
الطرابلس
دائرة شؤون الموظفين :
قسم ادارة شؤون الموظفين :
وحدة العنصر
وحدة شؤون الامانة
قسم تعيين موظفي الامانة
قسم الخدمات العامة :
وحدة التدريب اللغوي
وحدة رعاية المتاحين
والضمان الاجمعي
الخدمات العامة :
وحدة الاتصاات والمقودعات
والمسجلات
وحدة رقابة الجرد
وحدة السفر والنقل
قسم ادارة المتاحي

التذييل بـ٥ .

قائمة بالدراسات التي أجرتها تنمية الدراسات
الصناعية في عام ١٩٨٢^(١)

الدراسات الشاملة والمعاصرة

إعادة تشكيل الهيكل الصناعي على الصعيد الدولي : استراتيجيات التصاون الدولي
يهدف هذا النشاط البحثي الى وضع استراتيجيات بديلة للتعاون العالمي من أجل إعادة تشكيل الهيكل الصناعي على الصعيد الدولي ، تؤدي الى زيادة تنمية البلدان النامية من الإنتاج الصناعي ، بما في ذلك : (أ) وضع مخططات استراتيجية كفية بديلة في مجال التصنيع ؛ و(ب) تمثؤز أشكال جديدة للتنمية المؤسسية في البلدان النامية ؛ و (ج) تحليل عملية إعادة التشكيل الهيكلي على الصعيدين العالمي والإقليمي .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٢

الحامل الأولي فيما بين البلدان النامية (UNIDO/IS.405)

استراتيجيات وسياسات التنمية الصناعية للبلدان النامية (UNIDO/IS.380)

إعادة التشكيل الهيكلي على الصعيد الدولي في صناعة السيارات
(استمر في موعد لاحق)

إعادة تشكيل الهيكل الصناعي على الصعيد الدولي : الاقتصادات
المختلطة مركزيا في أوروبا والبلدان النامية (استمر في موعد
لاحق)

إعادة التشكيل الهيكلي الشاملة على الصعيد الدولي : اتجاهاتها ،
وعواملها ، وآفاقها المرتقبة (استمر في موعد لاحق)

دراسات جارية

الدور المحتمل للمركبات المتعددة الجنسيات الموجودة في البلدان النامية
في تصنيع العالم الثالث

موقع أول البلدان نموا في عملية إعادة تشكيل الهيكل الصناعي على
الصعيد الدولي

مناطق تجزير الصادرات والتصنيع

(١) تقدم هذه القائمة بالدراسات التي أعدتها تنمية الدراسات الصناعية
الى مجلس التنمية الصناعية بـ٥ ، على طلب اللجنة الاستشارية لشؤون الإدارة والميزانية
الوارد في الوثيقة A/31/8/Add.7 ، الفقرة ١٤ .

التقييم يساء (تابع)

التمتع وقبود النقد الأجنبي .
أزمة الديون الخارجية في البلدان النامية - كيف نشأت ؟ وكيف يمكن حلها ؟

التغيرات الطويلة الأجل في هيكل الناتج المحلي في مجموعات من البلدان النامية والبلدان المتنامية ١٩٦٠-١٩٨٠ ، وتقدير احتمالاتها حتى عام ١٩٩٠

اثر استمرار الركود الاقتصادي العالمي على التمتع في البلدان النامية ، بما في ذلك بعض الأمثلة من هذا الأثر على بلدان وفروع صناعية معينة

آليات من أجل إعادة التوزيع المحلي في البلدان النامية .
إعادة تشكيل الهياكل المؤسسية في نظام التجارة الدولية : تحديات تمهيدية

التكاليف في عام ١٩٨٢ : ٧٦ ٠٠٠ دولار .

تطوير النماذج العالمية ومعارف البيانات

يستهدف هذا النطاق البحثي خدمة الدراسات المتعلقة باستراتيجيات وسياسات التنمية الصناعية وإعادة تشكيل الهيكل المحلي الصناعي على الصعيد الدولي ، وذلك للمساعدة في تحليل آثار هدف ليمبا ، ومن ثم توفير الدعم للهيئات الوطنية والدولية في صياغة أهداف العمل المشترك .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٢

جدول اول اقليمية للمدخلات والمخرجات على نطاق العالم (UNIDO/IS.371)
استخدام نماذج المدخلات والمخرجات في اعداد اصلاح للأعمال في الصين (UNIDO/IS.373)

الدراسة الصناعية عن طاقة التحميل الصناعية (UNIDO/IS.374)
دليل مستخدمي النموذج الدولي للبيانات للمدخلات والمخرجات (UNIDO/IS.378)

جدول مدخلات ومخرجات للمين ، ١٩٧٥ (مقال سينشر في العدد ١٠ من مجلة "الصناعة والتنمية")

جد اول للمدخلات والمخرجات من معرف البيانات السابع لليوتيتودو (ستصدر في موعد لاحق كأحد منشورات الأمم المتحدة المعدة للبيع)

التذييل بـاء (تابع)

دراسات جارية :

استقواء تجريبي عن بعض الهياكل الدينامية في قطاع الصناعة التحويلية
وضع مخططات تجارية افتراضية للتعاون بين بلدان الجنوب وللتصنيع
الطويل الأجل فيها

الاستراتيجيات الانمائية وبدائل السياسة الدولية
تطبيقات مجموعة برامج النموذج الدولي الدينامي للمدخلات والمخرجات
في البلدان النامية

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ٤٤ ٠٠٠ دولار .

الدراسات المفاهيمية والخاصة

تجرى هذه الدراسات الخاصة حسب الطلب ، حول المسائل ذات الأولوية المتعلقة
بتصنيع البلدان النامية ، واستجابة لأوامر تكلف خاصة من لجنة التنسيق الادارية ،
ولجنة التخطيط الانمائي ، ومجلس التنمية الصناعية وغيرها من الهيئات .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

التعاون بين بلدان الجنوب وبين الشمال والجنوب في مجال
الطاقة لتصنيع الجنوب (UNIDO/IS.369)

دراسات أجرتها اليونيدو عن جوانب التصنيع الاجتماعية (ID/B/295/
Add.1 و Corr.1)

استراتيجيات وسياسات التنمية الصناعية والتنمية الاجتماعية -
الاقتصادية في البلدان النامية (UNIDO/IS.380)

التنمية الاجتماعية - الاقتصادية العالمية في عام ١٩٧٨ (UNIDO/
IS.404)

السلع الانتاجية في خدمة تنمية الطاقة (ستصدر في موعد لاحق)

الآثار الاقليمية لهدف ليمما في مجال الطاقة (ستصدر في موعد لاحق)

دراسات جارية

مشاكل النفاذ الى أسواق التصدير، التي تواجهها أقل البلدان نموا
مخطط للتكامل الصناعي للبلدان الأعضاء في منظمة البلدان المصدرة
للنفط ، والبلدان النامية ذات القطاعات الصناعية المتقدمة ،
وأقل البلدان نموا

التذييل بـ (تابع)

مصادر السلع الأساسية الأولية من البلدان النامية : المشاكل الراهنة
وبدائل السياسات
قياس الطاقة الصناعية وتحسين استخدام طاقة الانتاج في البلدان
النامية ، مع اشارة خاصة الى افريقيا
الترايط بين التصنيع والتنمية الاجتماعية - الاقتصادية
تغيير النظام الاقتصادي العالمي : بعض التوجيهات في مجال البحوث

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ٢٨ ٥٠٠ دولار .

رصد هدف ليمما

الهدف من هذا المشروع هو رصد التقدم نحو بلوغ هدف ليمما والاهداف الانمائية
الأخرى ، واصدار تقارير عن ذلك .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

رصد التقدم المحرز نحو التعجيل بالتصنيع في البلدان النامية
(١٩٨١ - ١٩٨٢) (ID/B/295/Add. 2 و Corr. 1 و Corr.2)
رصد التقدم المحرز على طريق التعجيل بالتصنيع في البلدان النامية .
الدراسة الاستقصائية الثالثة ، (١٩٨١ - ١٩٨٢) (UNIDO/IS.370)
التقرير العالمي : تقرير تحليلي عن التعجيل بالتصنيع في البلدان
النامية (سيصدر في موعد لاحق)
المرأة في مجال تطوير صناعتي المنسوجات وتجهيز الأغذية (UNIDO/)
(IS.391)

دراسات جارية

دور المرأة في الصناعة
التنمية الصناعية والتعاون بين بلدان الجنوب
التعاون بين بلدان الجنوب في مجال الصناعات القائمة على الموارد
المعدنية

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ٤٢ ٠٠٠ دولار .

مجلة " الصناعة والتنمية "

تحاول هذه المجلة اقامة حلقة وصل بين الممارسين والمنظرين العاملين في
مجال جوانب التصنيع الاقتصادية والجوانب المتصلة بها . وتركز المجلة

التذييل بـ (تابع)

اهتمامها على الاقتصاد التطبيقي ، لا سيما المجالات التي أكد عليها كل من
اعلاني وخطتي عمل ليما ونيودلهي .

الأعداد المنجزة في عام ١٩٨٣

نشرت الأعداد ٧ و ٨ و ٩ من مجلة " الصناعة والتنمية " .
جهزت الأعداد ١٠ و ١١ و ١٢ و ١٣ من مجلة " الصناعة والتنمية " لتتشر في
عام ١٩٨٤

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ليس هناك تكاليف استشارية .

الدراسات الاقليمية والقطرية

الدراسات والتحليلات الاقليمية ودون الاقليمية

الهدف من هذا النشاط البحثي ابقاء التطورات والتجارب الاقليمية ودون
الاقليمية قيد الاستعراض والتحليل فيما يتعلق ببرامج التعاون الصناعي ، وتقديم
الارشاد والمساعدة لدراسات وأعمال البحث التي تقوم بها شعب الصناعة المشتركة
النايعة لليونيدو والموجودة في اللجان الاقليمية وسائر الهيئات دون الاقليمية
والدولية الحكومية الأخرى ، وبصفة عامة دعم التعاون التقني وأنشطة اليونيدو
الأخرى عن طريق توفير المعلومات والتحليلات على المستويين الاقليمي ودون الاقليمي .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

استعراض للاستراتيجيات والسياسات الصناعية في تنمية جنوب آسيا
وجنوب شرقي آسيا وشرق آسيا : (UNIDO/IS.412)

التعاون الصناعي الاقليمي : تحارب ومنظورات رابطة أمم جنوب
شرقي آسيا والحلف الآندى (UNIDO/IS.401)

دراسة استقصائية للموارد الطبيعية والمنتجات شبه الجاهزة في
منطقة الخليج (غربي آسيا) ، بالتعاون مع مجلس التعاون الخليجي (ب)
(UNIDO/IS.423)

التغيرات الهيكلية في صناعة الحلود في جمهورية المانيا الاتحادية
(ستصدر في موعد لاحق)

التغيرات الهيكلية في صناعة الحلود في السويد (ستصدر في موعد
لاحق)

(ب) ممول من خارج الميزانية .

التذييل بـ (تابع)

دراسات جارية

- (ب) الآفاق الصناعية المرتقبة على المدى الطويل في المنطقة العربية
دراسة عن امكانات التصنيع في أقل البلدان نموا في المنطقة العربية (ب)
استعراض الاستراتيجيات والسياسات الصناعية في افريقيا

التكاليف في عام ١٩٨٢ : ٩ ٠٠٠ دولار .

اعادة التوزيع الصناعي والتعديل الهيكلي

- الغرض من هذا المشروع ابقاء عملية اعادة تشكيل الهيكل الصناعي على الصعيدين القطاعي والقطري ، وكذلك التقسيم الدولي المتغير للعمل ، قيد المراقبة المستمرة ، ودراسة امكانات وعوائق اعادة التوزيع .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٢

- صناعة تجهيز الأخشاب في بلد يفتقر الى الخشب - اليابان : التغيرات الهيكلية ومشاكل التكيف وسياساته (UNIDO/IS.403)

دراسات جارية

- الوضع الدولي : المتغير للصناعة التحويلية في الولايات المتحدة الأمريكية وسياسة هذا البلد الصناعية : آثار ذلك على التصنيع في أمريكا اللاتينية
التغيرات الهيكلية في صناعة بلدان مجلس التعاون الاقتصادي الأوروبي

التكاليف في عام ١٩٨٢ : ٢٣ ٠٠٠ دولار .

دور القطاع العام

- صدرت الدراسات المبيّنة أدناه كمتابعة لاجتماعات سابقة لأفرقة الخبراء بشأن هذا الموضوع .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٢

- تقييم أداء المؤسسات العامة الصناعية : المعايير والسياسات (UNIDO/IS.382)
الدور المتغير للقطاع العام الصناعي في التنمية الصناعية (UNIDO/IS.386)

التقييم بـ٥ (تابع)

القطاع العام وتمنح فنزويلا (UNIDO/IS.381)

التكاليف في عام ١٩٨٢ : ٢١ ٠٠٠ دولار .

الدراسات الاقتصادية والقطرية

تتمثل أهداف هذا النشاط البحثي فيما يلي :

- (أ) ابقاء التنمية الصناعية وامكانيات النمو الطويل الأجل للبلدان النامية المتفرقة ، قيد الاستعراض ، لتوفير إطار لتساون اليونيدو مع تلك البلدان النامية ومساعدتها ، مع إيلاء عناية خاصة بأقل البلدان نمواً ، والبلدان غير الساحلية ، والجزرية ، وأعد البلدان النامية تضرراً ؛
- (ب) مساعدة البلدان النامية المعنية في حل المشاكل الرئيسية للتنمية الصناعية ، عن طريق إجراء دراسات موزونة بالتعاون مع المؤسسات الوطنية المختصة ؛
- (ج) دعم نشاط التعاون التقني وأنظمة اليونيدو الأخرى ، بتقديم ما يشملها من معلومات وتحليلات على المستويات الوطنية .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٢

عمليات استعراض قطرية متفرقة: أفغانستان وجمهورية تنزانيا المتحدة
والهند

دراسات جارية

التنمية الصناعية والاقتصادية وآفاقها في: الجزائر والبرازيل
والموغال وعمان والكويت ومصر والمملكة العربية السعودية
وموريتانيا (ب)

دراسة عن قطاع الصناعة في اندونيسيا (ب)

التوقعات المرتقبة على المدى الطويل بالنسبة للتنمية وإعادة تشكيل
هيكل قطاع الصناعة التحويلية في هايتي (ب)

التنمية الصناعية القائمة على الموارد في أقل البلدان نمواً :
نيبال

دراسات قطرية متفرقة : الأرجنتين واندونيسيا وأورغواي وإيران
(جمهورية - الإسلامية) وباراغواي وبيلاديش وسيسرو وتايلاند
وجمهورية الكاميرون المتحدة والسودان وكوستاريكا وكينيا .

التكاليف في عام ١٩٨٢ : ٢٥ ٠٠٠ دولار .

التحديث يساً (تابع)

دراسات متعلقة بعقد التنمية الصناعية لافريقيا

الهدف من هذا النشاط البحثي هو ايضا، برنامج العمل المتعلق بالتنمية الصناعية لافريقيا قيد الاستعراض، والاسهام فيه .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٢

التعاون الصناعي عن طريق مؤتمر التنسيق الاسكاني للجنوب الافريقي .
دراسة أولية

احتمالات التنمية الصناعية القائمة على الموارد في أقل البلدان
نموا - رقم ٥ ، ملاري (UNIDO/IS.389)

احتمالات التنمية الصناعية القائمة على الموارد في أقل البلدان
نموا - رقم ٦ ، المومال (UNIDO/IS.426)

دراسات جارية

القدرة الاستيعابية الصناعية وتمويل التنمية في أقل البلدان
نموا في افريقيا

التنمية الصناعية القائمة على الموارد في أقل البلدان نموا :
غامبيا وفيجيما بيمار ولسموتر

نظام التعمير الصناعي والسياسة الفريجية الصناعية في مدغشقر .
استعراض موجز الاستراتيجيات والسياسات المضاعفة في افريقيا
التنامية

الهيكل الصناعي وامكانيات الموارد في ناميبيا (ب)

التكاليف في عام ١٩٨٢ : ٨١ ٠٠٠ دولار .

دراسات قطامية

دراسات القطاع الصناعي

تستهدف هذه الدراسات ما يلي :

- (١) تحليل التوقعات بالصناعة لقطاعات صناعية مختارة في السودان الصناعية على مدى السنوات العشر الى العشرين القادمة ؛
- (ب) المساهمة في اعادة تشكيل هيكل الصناعة العالمية عن طريق اعادة التوزيع الصناعي ، والتنمية الصناعية المعجلة ، والنمو الاقتصادي الأسرع بوظيفها مجالات للتعاون الصناعي الدولي ؛

التذييل بـ (تابع)

- (ج) مساعدة المنظمات الدولية والاقليمية في أنشطتها المتعلقة بالصناعة ؛
- (د) دعم أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

تقييم عالمي لصناعة الجلود والمنتجات الجلدية (ستصدر في موعد لاحق)

مستقبل إنتاج المواد الكيميائية المستخدمة في الدباجة في البلدان النامية (ستصدر في موعد لاحق)

الدراسة العالمية الأولى عن صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية (UNIDO/IS.389)

الموارد الخشبية واستخدامها كمادة خام (UNIDO/IS.399)

الاجراءات التعريفية وغير التعريفية في التجارة العالمية بالأخشاب ومنتجات تجهيز الأخشاب (UNIDO/IS.396)

الجوانب البيئية لصناعة الخشب وتجهيز الأخشاب (UNIDO/IS.394)

امكانيات ومتطلبات زيادة درجة تجهيز الأخشاب في البلدان النامية في آسيا والمحيط الهادئ (UNIDO/IS.295)

مشاكل الصحة والسلامة في صناعات الأخشاب وتجهيز الأخشاب (UNIDO/ IS.410)

صناعات الحراة والنجارة في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية (UNIDO/IS.406)

صناعة الأخشاب وتجهيز الأخشاب كمستهلكة للطاقة وكمصدر لها (ستصدر في موعد لاحق)

استعراض للتكنولوجيا والتطور التكنولوجي في صناعة الأخشاب وتجهيز الأخشاب وما يترتب عليهما من آثار بالنسبة للبلدان النامية (ستصدر في موعد لاحق)

احتمالات إنتاج اللقاحات وغيرها من مواد التحصين في البلدان النامية (UNIDO/IS.402)

ضغط التكاليف الرأسمالية لمشاريع الأسمدة في البلدان النامية (UNIDO/IS.422 و Add.1)

المشاريع الصغيرة الخاصة بالأسمدة في البلدان النامية (UNIDO / IS . 416 و Add.1)

التذييل بـ (تابع)

فرص التعاون فيما بين البلدان النامية لاقامة الصناعة البتروكيميائية
(UNIDO/IS.376)

الطلب العالمي على المنتجات البتروكيميائية وصناعة البتروكيميائيات
العربية (ستصدر في موعد لاحق)

تحليل لمصانع البتروكيميائيات (ستصدر في موعد لاحق)

دراسة تقنية - اقتصادية عن تطوير صناعة الملح الانتاجية في
العالم العربي :

(أ) آفاق الملح الانتاجية - تحديد العوامل المؤثرة على الطلب،
وأهميتها، وتحليلها، مع اشارة خاصة للبلدان
العربية (UNIDO/IS.420) :

(ب) التجارة العربية بالملح الانتاجية (UNIDO/IS.421) :

(ج) الطلب العربي على الملح الانتاجية، على المدى القصير
والمتوسط والطويل (ستصدر في موعد لاحق) .

صناعة الملح الانتاجية في أمريكا اللاتينية ، الوضع الراهن
والتوقعات (ستصدر في موعد لاحق)

تكنولوجيات وآلات تجهيز الأغذية للبلدان النامية (ستصدر في موعد
لاحق)

نظم الصيانة الوقائية في البلدان النامية (ستصدر في موعد لاحق)
ولوج صناعة الملح الانتاجية :

(أ) التوقعات المرتقبة بالنسبة لتصنيع الملح الانتاجية في
البلدان النامية، انشاء وتوسيع مرافق الصيانة والانتاج :

(ب) ولوج صناعة السلع الانتاجية والآثار المترتبة عليه
بالنسبة للتعاون الدولي الجديد (ستصدر في موعد لاحق) .

الآلات الزراعية والمعدات الريفية في افريقيا (UNIDO/IS.377)

تنمية القدرات الافريقية على تصميم وتصنيع المعدات الزراعية
الأساسية (UNIDO/IS.379)

دراسة استقصائية لصناعة الآلات الزراعية في أمريكا اللاتينية
(UNIDO/IS.407)

صناعة الآلات الزراعية . تقييم للوضع العالمي الراهن وللمستقبل
الانتاج والأسواق (UNIDO/IS.408 و Add.1)

الطاقة وتصنيع البلدان النامية : بعض الاعتبارات الشاملة والقطاعية
(UNIDO/IS.393)

التذييل بـ ١ (تابع)

استعراض للتكنولوجيا والتطور التكنولوجي في صناعة الأخشاب وتجهيز
الأخشاب وما يترتب عليهما من آثار بالنسبة للبلدان النامية
(UNIDO/IS.413)

دراسات جارية

دراسة عالمية عن صناعة الزيوت والدهون النباتية
التنمية المتكاملة لصناعة الزيوت والدهون النباتية
دراسة عالمية حول صناعة تجهيز الأسماك
تقييم تقني - اقتصادي للمواد السائبة ذات الأولوية واختيار
العقائير الأساسية للتصنيع المحلي
دراسة عالمية حول صناعة مواد التشييد والبناء
تدريب القوى العاملة لصناعة الحديد والطلب
الطلب على الطلب في البلدان النامية
تموّر للعرض والطلب على السلع الانتاجية في العالم
صناعة السلع الانتاجية في المنطقة التابعة للجنة الاقتصادية
والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ ، الحالة الراهنة والتوقعات
السلع الانتاجية المتعلقة بالطاقة
الاعتبارات المتعلقة بالطاقة في صناعات مواد التشييد والبناء ،
والفلزات غير الحديدية ، وتجهيز الأغذية

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ٢٩٥ ٠٠٠ دولار .

وحدة الاحصاءات والدراسات الاستقصائية

الاحصاءات الصناعية

يستهدف هذا النشاط (أ) توسيع مدى شمول وتفاصيل الاحصاءات الضرورية لدعم
البحاث الصناعية ، و (ب) تيسير تخزين هذه الاحصاءات وتوفيرها عن طريق انشاء
وصيانة قاعدة الكترونية للبيانات تضم بكفاية التكلفة، وما يتمل بها من برامج
الحاسبة الالكترونية، و (ج) القيام على نطاق واسع بنشر المؤشرات المستمدة من
هذه البيانات والتي لا تتوفر في أي مكان آخر .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

مؤشرات احصائية مختارة (ID/WG.391/1) .

التذييل باء (تابع)

- بعض الاتجاهات في التنمية الصناعية العالمية : آسبار
السياسة المتبعة بالنسبة للتدابير المقبلية (ID/WG.391/8)
- استعراض احصائي للحالة الصناعية في العالم ، عام ١٩٨٢ (UNIDO/IS.)
(368)
- بيان مفصل بالاحصاءات الصناعية الموجودة في قاعدة بيانات اليونيدو (UNIDO/IS.385)
- الصناعة الآسيوية بالأرقام : بيانات احصائية لقطاعات رئيسية في
بلدان مختارة في المنطقة التابعة للجنة الاقتصادية والاجتماعية
لآسيا والمحيط الهادئ (UNIDO/IS.390)
- صناعة الآلات غير الكهربائية في العالم . دراسة استغرافية لصناعة
الآلات المكنية (ID/290)

دراسات جارية وأنشطة متملة بها

- استعراض احصائي للحالة الصناعية في العالم ، عام ١٩٨٣
دليل الاحصاءات الصناعية ، عام ١٩٨٤
- تجميع البيانات الدولية عن الاستهلاك (بما في ذلك الواردات
والمصادر) بالنسبة لـ ٩٥ سلعة صناعية محددة، وتصميم منشور
بالبحوث المتعلقة بها
- تحسين وتوسيع الاحصاءات الصناعية المتاحة ، مع التوكيد بنوع خاص على
الاتساق والقبالية للمقارنة دولياً
- ميانة قاعدة البيانات وبرامج الحاسبة الالكترونية الخاصة بها،
وإدخال تحسينات عليها

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ٣١ ٠٠٠ دولار .

دراسة استقصائية عن التنمية الصناعية

- الغرض من هذا المنشور هو استقصاء المشاكل الراهنة والتقدم المحرز في
مجال التنمية الصناعية ؛ واستعراض السياسات الصناعية واستراتيجيات التصنيع ،
ورصد التغيرات الهيكلية في كل من البلدان النامية والبلدان المتقدمة النمو ؛
وتحليل أهمية هذه الاتجاهات بالنسبة لمسار عملية التنمية الصناعية في المستقبل .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

- الصناعة في عالم متغير . عدد خاص للدراسة الاستقصائية عن التنمية
الصناعية المعدة لمؤتمر اليونيدو العام الرابع (ID/CONF.5/2; ID/304)

التذييل بـ (تابع)

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ١٤ ٠٠٠ دولار .

أنشطة أخرى

دراسات بيئية

الهدف من هذه الدراسات اجراء بحوث بشأن (أ) حماية البيئة أثناء عملية التنمية الصناعية ، و(ب) الممارسات المتعلقة باستخدام المياه ومعالجتها في الميدان الصناعي ، و (ج) التخطيط الصناعي للطوارئ .

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

الممارسات المتعلقة باستخدام المياه ومعالجتها في الميدان الصناعي
الممارسات المتعلقة باستخدام المياه ومعالجة المياه القذرة في ميدان صناعة
العقاقير ال ٢٦ ذات الأولوية المدرجة في قائمة اليونيدو
التوضيحية (UNIDO/IS. 388) (ب)

الجوانب البيئية لصناعة الخشب وتجهيز الأخشاب (UNIDO/IS.394)

دراسات جارية :

وضع وتنسيق خطط وطنية للطوارئ في منطقة غرب ووسط افريقيا (ب)
الجوانب البيئية لصناعة الأسمدة

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ٤ ٠٠٠ دولار .

تطوير التكنولوجيا ونقلها

الدراسات المنجزة في عام ١٩٨٣

مبادئ توجيهية لاقامة مشاريع صناعية مشتركة في البلدان النامية
(UNIDO/IS.361)

تشمل انتقاء المشاريع والتكنولوجيا ، والبحث عن شركاء في المشروع
المشترك ، وتأسيس شركة ، والتفاوض بشأن الإدارة والاشراف والهيكل الرأسمالي
ونقل المعرفة العملية والخدمات المتعلقة بالتكنولوجيا ؛ والاتفاقات الخاصة
بالمشاريع المشتركة .

مستقبل تشغيل مكتب سلات نقل التكنولوجيا الكروني (UNIDO/IS.400)

تقييم ما بذل من جهود وطنية في اسانينا وبيرو وفنزويلا
والمكسيك في سبل التشغيل الالكروني لنظم المعلومات الموجودة في مكاتب سلات نقل

التطوير بناءً (تابع)

التكنولوجيا ، وإمكانية تبادل هذه المعلومات على أشرطة مغنطة بواسطة نظام تبادل المعلومات التكنولوجية (TIES) .
تعزيز الأثر الاقتصادي لأعمال البحث والتطوير في المجال الصناعي ؛
برنامج انمائي موجه نحو إبرام العقود ، للمعهد النرويجي للبحوث العلمية والتكنولوجية (TISTR) (UNIDO/IS.375)
العالمية والتكنولوجية

تستعرض هذه الدراسة بإيجاز سياسة وأهداف برنامج المعهد النرويجي للبحوث العلمية والتكنولوجية ، والعمليات الحالية والطموحات المستقبلية ، وتعرض بإيجاز لبرنامج عمل نموذجي لتنفيذ التوجهات الخاصة بالسياسة الحبيطة .

إمكانية إقامة صناعة لمود تحلية البروتين في أفريقيا (UNIDO/IS.397)
تتناول هذه الدراسة الممانع المحلية التي تمنع محطات البروتين ،
والمبشرات الالامة ، والتجهيز (وتتضمن شيئاً واسعاً للمراجع) .

أثر الالكترونيات الدقيقة على الاستخدامات الطبية الاحيائية في البلدان النامية (UNIDO/IS.392)

تستعرض أعدت ما تم التوصل اليه في مجال الهندسة الطبية الاحيائية ،
وتدرس ملة ذلك بالبلدان النامية وتضع برامج الأعمال الممكنة لادخالها في
البلدان النامية .

مشاكل تطوير برامج الحاسبة الالكترونية في البلدان النامية (UNIDO/IS.383)
تشمل المفهوم الأساسي لبرامج الحاسبة الالكترونية ، واتجاهات السوق
(مجموعة برامج بيانية للحاسبة الالكترونية) ، وقوانين البراءات وحقوق
الطبع ، وإمكانات واعتمادات انتاج البرامج الالكترونية في البلدان النامية .
وتتضمن الملاحظات ونتائج البحث التي شملت جزءاً من الوثائق الأخرى التي
أعدت لليونيدو بشأن المسألة الكبرى المتعلقة بتكنولوجيا الحاسبات
الالكترونية .

مصادر التكنولوجيا من البلدان النامية: الحالة الخاصة بعمر (UNIDO/IS.362)
تستعرض الدراسة ما تعلمه مصر من تكنولوجيا في شكل دراية فنية ، وبراءات
اختراع ، وخدمات استشارية وهندسية ، وعمل مهرة ، كما تستعرض تأثيرها على
الاقتصاد المصري . وتتضمن على ١٣ دراسة لحالات فردية .

دليل معاهد البحوث المتنامية والتكنولوجية : التحويل الصناعي للكتلة
الاحيائية (UNIDO/IS.372)
صناعة الأدوية على نطاق صغير . المدكرة التقنية رقم ٢ لليونيدو ومنظمة
العمل الدولية (UNIDO/IS.354)

وهي الثانية في سلسلة من الدراسات التي تجري ضمن اطار

التجريب بناءً (تابع)

النشاط المشترك بين اليونيدو ومنظمة العمل الدولية لتوفير المعلومات حول التكنولوجيا الملائمة في مختلف القطاعات .

- تكنولوجيا معالجة المعلومات الكترونيا للتنمية الصناعية (UNIDO/IS.415)

دراسات حيارية

تطبيق التكنولوجيا الاحيائية في البلدان النامية : الحالة الخاصة بتقني المعادن مع الاشارة بتوع خاص الى مشروع النحاس بالنسبة للطف الايدي استعراض التطورات التكنولوجية واتجاهات السوق في مجال انتاج واستخدام التكنولوجيا الاعلامية

دراسة حالة افرايدية تتعلق بصناعة وسائل الاتصالات السلكية واللاسلكية في البرازيل

دراسة عن تحويل المواد السيلولوزية الى ايثانول وكحول

دراسة عن استعمال استخدام وانتاج المواد المركبة في البلدان النامية مبادئ توجيهية حول انتاج برامج الحاسبة الالكترونية من اجل بلوغ البلدان النامية الاعتماد على الذات في مجال البرامج الالكترونية

تقرير تقني اقتصادي عن أجهزة الاستعمار القائمة على استخدام الوجودات المعمورة لمعالجة المعلومات .

تقييم الخبراء لاتجاهات الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية على مدى الستين السابقتين والاشارة الى الاتجاهات المحتملة في المستقبل

دراسة اجمالية عن التعبئة والتغليف في الميدان الصناعي المتعددة ، لتجهيز الفاكهة والخضر

استخدام التكنولوجيا الاحيائية في صناعة المستحضرات الصيدلانية وامكانياتها بالنسبة للبلدان النامية

مصادر التكنولوجيا من البلدان النامية : باكستان

دليل خاص بالتفاوض حول شروط العاملين والمعمون لهم في عقود نقل التكنولوجيا تقرير موجز عن صادرات التكنولوجيا من البلدان النامية : ابعادها واهميتها ، وآثارها وقضاياها ؛ وهو يستند الى دراسات نظرية عن ممر والبرتقال والأرجنتين وباكستان وبنغولافيا

كتاب تدريسي حول ترفيض التكنولوجيا

دراسة الفئوحات التكنولوجية الحالية والمرتبقة في مجال الخرف وانشعالات تطبيقها في البلدان النامية مع اشارة خاصة الى المكسيك

التكاليف في عام ١٩٨٣ : ٢٣١ ١١٢ دولاراً .

التدريب جيم

مشاريع الاستثمار الصناعي التي رُوّجت لها اليونيدو في عام ١٩٨٢

البلد المتلقي/ العنوان المختصر للمشروع	مجموع تكلفته المشروع من دولارات الولايات المتحدة	البلد المتلقي/ العنوان المختصر للمشروع	مجموع تكلفته المشروع من دولارات الولايات المتحدة
<u>غانا</u>		<u>البحرين</u>	
زيت النخيل	٢٠٠٠	معدات البناء	٢٠٠٠
<u>غينيا</u>		<u>بنغلاديش</u>	
مجمع كينديا للمشروبات غير الكحولية غ ٢٠٠	٢٠٠٠	الحرف	٢٠٠٠
مصنع مامو لتعليب الأطعمة	٢٠٠٠	<u>البرازيل</u>	
مصنع الشموع	٢٠٠٠	زيت النخيل	٢٠٠٠
المنتجات الصيدلانية	٢٠٠٠	<u>توروندي</u>	
<u>هايتي</u>		مصنعة الجعة	١٨٤٠
الاكترونيات	٢٠٠	<u>شيلي</u>	
الاكترونيات	٢٠٠	مصنعة الواجه البناء من التربة الناعمة	٢٠٠
أجزاء أجهزة الضغط الهيدرو الميكانيكية	١٢٠	<u>الصين</u>	
انعاش مصنعة السباكة والتوسع فيها	١١٧	أجهزة تسجيل أجهزة الفيديو الملونة	٢٠٠
انعاش مصنع الطوب والقرميد	١١	تكنولوجيا الانشاءات الهيكلية الموقفة لدمج الخرسانة المصبوبة	٢٠٠
مصنعة نسج	٤٢٠٠	جهاز تخزين التحكم في التوصلات اليدوية الرقمية	٢٣٠٠
		<u>الكوتيفو</u>	
		مصنعة السموت الصغيرة الجاهزة للتركيب	٨٥٠

(بتبع)

التحويل جمع (تابع)

البلد المتلقي/ العنوان المختصر للمشروع	مجموع تكلفة المشروع (بالملايين) من دولارات الولايات المتحدة)	البلد المتلقي/ العنوان المختصر للمشروع	مجموع تكلفة المشروع (بالملايين) من دولارات الولايات المتحدة)
ماليزيا		اندونيسيا	
مشروع زراعي	٠٠٤	تجهيز البلاد الأمريكي	٠٠٤
المغرب	٠٠٧	انتاج منتجات الترشيع	٠٠٧
خدمات الفوسفات	٠٠٩	فحصان الترشيع	٠٠٩
نيبال	٠٠٩	الملح الصناعي	٠٠٩
معمل لتكرير السكر	٠٠٩	مسير الماركيزا	٠٠٩
تجهيزيا	٠٠٩	محطات صغيرة لتوليد الطاقة الكهربائية	٠٠٩
أخبار الطباعة وأصباغ التلوين	٠١٠	مزارع الأتاتاس ومصانع تعليبه	٠١٠
باكستان	٠١٥	أثاث راتان	٠١٥
تجميع الجرارات	٠٢٠	بناء السفن وإصلاحها	٠٢٠
الفلبين	٠٢٤	عقاقير منع الحمل المحتوية على مادة الاسترويد	٠٢٤
الأطر الرصاصية للدوائر المتكاملة	٠٢٤	الأردن	
البرتغال	٠٢٤	مستودع تبريد	٠٢٤
الأجهزة والمعدات المهربة	٠٢٤	مخبر آلي	٠٢٤
المسوحات	٠٢٥	كينيا	
(بشع)	٠٢٥	مساعد التاموس	٠٢٥
		مطبعة جلود	٠٢٥

التجهيل مهم : (تابع)

البلد المتلقي/المنزنان المختص للمشروع	مجموع تكلفة المشروع (بالدولار) من دولارات الولايات المتحدة)	البلد المتلقي/المنزنان المختص للمشروع	مجموع تكلفة المشروع (بالدولار) من دولارات الولايات المتحدة)
<u>سري لانكا</u>		<u>سانت لوسيا</u>	
تجهيز البلاد الأمريكي	٢٠٠	بناء قرية سياحية	٧٤٠
برامج الحاسبات الالكترونية	٢٠٤	انتاج القمقم من اجل الاستخدام المنزلي	٢٠٩
الزيت المطرية	٢٠	بناء مساكن	٤٥٠
انتاج القطران من المطاط	٥٠	تجهيز اللحوم	٢٠
القطران الجلدية المستخدمة في الافران الصناعية	٥٠	<u>السفال</u>	
المواد الأولية لخط الحرسية	٢٠٤	مختبر للالوان	١٥
مناعة المطاط	٥٠	انتاه وحدة لمنع الالكترودات	٨٠
عمليات نقل السموميات	٢٠	الاجراء الممعدنية	٧٠
<u>سورينام</u>		نجارة الاجراء الممعدنية	٧٠
انتاج القمقم من اجل الاستخدام المنزلي	١٩	انتاج مستلزمات السفر الجلدية	١٠٠
<u>توغو</u>		المشروبات غير الكحولية	٧٠
مستودع للتبريد	٢٠	منتجات اللبن الرايب واللبان	١٠
<u>تونس</u>		<u>المورمال</u>	
مدينة للجلود	١٢٠	مفخات	٥٠
<u>جمهورية الكاسيون المتحدة</u>			
مجمع للجمعة والمشروبات غير الكحولية	١٠٠		
<u>زيمبابوي</u>			
منتجات الالبان	١٦٠		
قطع فهار توصيلات الاسلاك الكهربائية	٢٠٤		

ملاحظة : ٢٠٤ = غير متوافر

التسجيل دال

توزيع وظائف كبار المستشارين الميدانيين للتنمية
المهنية ومزار الموظفين الفنيين في عام ١٩٨٣

المحول ١ - البلدان والأقاليم التي يخدمها كبار المستشارين الميدانيين

للتنمية المهنية ومزار الموظفين الفنيين

البلدان المستهدفة	مجموعة البلدان/ الأقاليم	البلدان التي يخدمها لوظائف مزار الموظفين الفنيين	معداني للتنمية المهنية المهنية	مقر عمل كبار المستشارين الميدانيين للتنمية المهنية
البلدان المستهدفة	مجموعة البلدان/ الأقاليم	البلدان التي يخدمها لوظائف مزار الموظفين الفنيين	معداني للتنمية المهنية المهنية	مقر عمل كبار المستشارين الميدانيين للتنمية المهنية

أفريقيا

الويط	أنغولا	أنغولا	أنغولا	لواندا (أنغولا)
		سان تومي وبرينسيبي (١)	سان تومي وبرينسيبي (١)	
		أنجويبا (١)	أنجويبا (١)	أديس أبابا (أنجويبا)
		البرازيل الأفغر (١)	البرازيل الأفغر (١)	كوناكري (غينيا)
		غينيا (١)	غينيا (١)	
		غينيا بيساو (١)	غينيا بيساو (١)	
		كينيا	كينيا	نيروبي (كينيا)
		أوغندا (١)	أوغندا (١)	
		جزر القمر (١)	جزر القمر (١)	امبانتا رينغو (مدغشقر)
		مدغشقر	مدغشقر	
		موريشيوس	موريشيوس	ماجوتو (موراشيوق)
		ليوتو (١)	ليوتو (١)	
		موزامبيق	موزامبيق	
		موزامبيق	موزامبيق	
		نيجيريا	نيجيريا	لاغوس (نيجيريا)
		غامبيا (١)	غامبيا (١)	داكار (السنغال)
		مالي (١)	مالي (١)	
		موريتانيا	موريتانيا	
		السنغال	السنغال	
		غابا	غابا	نريتاون (سريالون)
		ساحل العاج	ساحل العاج	
		ليبيريا (١)	ليبيريا (١)	
		سيراليون	سيراليون	
		المورمال (١)	المورمال (١)	مقديشو (المورمال)
		سن (١)	سن (١)	
		السنغال (١)	السنغال (١)	لومي (توغو)
		توغو (١)	توغو (١)	
		موريتانيا (١)	موريتانيا (١)	
		موريتانيا	موريتانيا	
		جمهورية ألمانيا الاتحادية	جمهورية ألمانيا الاتحادية	

(استمع)

التحويل دال (تابع)

الجداول ١ (تابع)

البلدان التي يخدمها لوظائف موظفي الموظفين الفنيين	البلدان التي يخدمها مقار الموظفين الفنيين	مجموعة البلدان/ الأقاليم التي يخدمها كل مقار مخارج التنمية المتنامية	مقر عمل كبار المستشارين المحاسبين للتنموية المتنامية
---	---	--	--

أفريقيا (تابع)

بارودي (جمهورية الكاميرون
المتحدة)

جمهورية أفريقيا الوسطى^(١)
تغاد^(١)
غينيا الاستوائية^(١)
غابون

جمهورية الكاميرون المتحدة

دار السلام (جمهورية
تنزانيا المتحدة)

ملاوي^(١)
سيفيل
جمهورية تنزانيا المتحدة

كينغست (زائير)

بوروندي^(١)
الكونغو^(١)
رواندا^(١)
زائير

لوساكا (زامبيا)

بوتسوانا^(١)
زامبيا
زيمبابوي

جمهورية ألمانيا الاتحادية
مولندا
مولندا
مولندا
الدانمرك

العارة الأمريكية

بريد هتاون (إريثودوس)

انغيوا وبرمودا

بربادوس

الجزر العذراء البريطانية

دومينيكا

غرينادا

غيانا

مونتسرات

جزر الأنتيل الهولندية

سانت كرينتوفز ونييفس

سانت لوسيا

سانت فنسنت وجزر الغرينادين

تورينام

ترينيداد وتوباغو

الأرجنتين

بوليفيا

لاسار (بوليفيا)

بوليفيا

باراغواي

(تابع)

التدبير دال (تابع)

الجدول ١ (تابع)

مقر عمل كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية	مجموعة البلدان/ الأقاليم التي يخدمها كل مستشار ميداني للتنمية الصناعية	البلدان التي يخدمها سفار الموظفين الفنيين	البلدان المانحة لوظائف سفار الموظفين الفنيين
القارة الأمريكية (تابع)			
برازيليا (البرازيل)	البرازيل اوروغواي كولومبيا	البرازيل كولومبيا	بلجيكا/جمهورية ألمانيا الاتحادية
يوغوتا (كولومبيا)	الجمهورية الدومينيكية بنما فنزويلا	الجمهورية الدومينيكية بنما فنزويلا	بلجيكا جمهورية ألمانيا الاتحادية هولندا (ج)
تيغوسيغالبا (هندوراس)	بليز كوستاريكا الطفادور غواتيمالا هندوراس نيكاراغوا	غواتيمالا هندوراس نيكاراغوا	بلجيكا/جمهورية ألمانيا الاتحادية جمهورية ألمانيا الاتحادية فنلندا
كنغستون (جامايكا)	جزر البهاما برمودا جزر كايمان هايتي (أ) جامايكا تركس وجزر كايكوس	جامايكا	بلجيكا
مدينة مكسيكو (المكسيك)	كوبا المكسيك	كوبا المكسيك	جمهورية ألمانيا الاتحادية هولندا
ليما (بيرو)	شيلي اكوادور بيرو	بيرو	هولندا
الدول العربية			
الخرطوم (السودان)	السودان (أ)	السودان	جمهورية ألمانيا الاتحادية بلجيكا
دمشق (الجمهورية العربية السورية)	قبرص العراق الأردن لبنان الجمهورية العربية السورية	تونس اليمن (أ) الجمهورية العربية الليبية	جمهورية ألمانيا الاتحادية هولندا

التعليم دال (تابع)
الجدول ١ (تابع)

البلدان المانحة لوظائف مفسر الموظفين الفتيين	البلدان التي يخدمها	مجموعة البلدان/الأقاليم التي يخدمها كل مستشار ميداني للتسمية المتساوية	مقر عمل كبار المستشارين الميدانيين للتسمية المتساوية
--	---------------------	--	--

آسيا والمحيط الهادئ

بنغلاديش (أ) دكا (بنغلاديش)

بورما رانغون (بورما)

الصين بكين (الصين)

جزر كوك سوكا (فجي)

فيجي

كيريباتي

تاورو

نيوزي

بابوا غينيا الجديدة

ساموا (أ)

جزر سليمان

تونغا

توفالو

فانواتو

الهند

نيودلهي (الهند)

جاكارتا (اندونيسيا)

كاتماندو (نيپال)

اندونيسيا (أ)

بنغان

نيپال (أ)

باكستان

اسلام آباد (باكستان)

الفلبين (أ)

ملديفا (أ)

مري لانكا

بروني

هونغ كونغ

ماليزيا

سنغافورة

تايلند

جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (أ)

فيمب نام

جمهورية كوريا (د)

(يتبع)

هانوي (فيمب نام)

سيول (جمهورية كوريا)

التدبير دال (تابع)

الجدول ١ (تابع)

مقر عمل كبار المستشارين الميدانيين للتنمية الصناعية	مجموعة البلدان/الأقاليم التي يخدمها كل مستشار ميداني للتنمية الصناعية	البلدان التي يخدمها مغار الموظفين الفنيين	البلدان المانحة لوظائف صغار الموظفين الفنيين
---	---	---	--

أوروبا

أنقرة (تركيا)	تركيا	تركيا	جمهورية ألمانيا الاتحادية
---------------	-------	-------	---------------------------

ملاحظة: البلدان التالية أسماؤها لم يخدم بها مستشار ميداني كبير للتنمية الصناعية وإنما كان يخدمها موظفون من المقرر:

من الدول العربية: الامارات العربية المتحدة، البحرين، الجزائر، الجماهيرية العربية الليبية، جيبوتي^(أ)، عمان، قطر، الكويت، مصر، المغرب، المملكة العربية السعودية، اليمن الديمقراطية^(أ)، وكذلك مالطة.

ومن آسيا والمحيط الهادي: أفغانستان، ايران (جمهورية - الاسلامية)، جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية، ومنغوليا.

- (أ) أقل البلدان نمواً .
(ب) تعاقب اثنان من صغار الموظفين الفنيين خلال عام ١٩٨٣ .
(ج) موظف فني صغير من بلد نام .
(د) مستشار ميداني كبير للتنمية الصناعية ، بالإنابة .

التذييل دال (تابع)

الجدول ٢ - البلدان المانحة لوظائف صفار الموظفين المعنيين

البلد	عدد صفار الموظفين الفنيين
هولندا	١٥ (أ)
بلجيكا	١٢ (ب)
جمهورية ألمانيا الاتحادية	١٢ (ج)
الدانمرك	٤
السويد	٣
فنلندا	٢
اليابان	٢
النرويج	٢ (د)
سويسرا	٢
ايطاليا	١
المجموع	٥٥

- (أ) خمسة من صفار الموظفين الفنيين من البلدان النامية .
- (ب) تحوّل أحد صفار الموظفين الفنيين من مقر عمل (غينيا) الى مقر عمل آخر (ساحل العاج) أثناء فترة التقرير .
- (ج) أحد صفار الموظفين الفنيين معين بمقر اليونيدو .
- (د) أحد صفار الموظفين الفنيين معين بدائرة تشجيع الاستثمار بنيويورك .

التقديم ها .

مشاركة البونيتو في البرمجة القطرية

الجدول ١ - حصة البونيتو في البرامج القطرية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي التي امتصها مجلس إدارة هذا البرنامج ، الفترة من حزيران/يونيه ١٩٨١ إلى حزيران/يونيه ١٩٨٢ (حسب المنطقة الجغرافية)

عدد المشاريع	عدد المشاريع	حصة البونيتو من المبالغ المبرمجة	عدد الاعتمادات	مجموع مخصصات	عدد البلدان التي اعتمدت لها برامج	عدد البلدان التي اعتمدت لها برامج	مجموع المبالغ المبرمجة	رقم التغطية	الارزاعي	مجموع مخصصات	عدد البلدان التي اعتمدت لها برامج	عدد البلدان التي اعتمدت لها برامج	مجموع المبالغ المبرمجة	رقم التغطية	الارزاعي	ملايين دولارات الولايات المتحدة	
																مجموع المبالغ المبرمجة	رقم التغطية	الارزاعي	مجموع مخصصات	عدد البلدان التي اعتمدت لها برامج
١٢٩	٧٧	١٢٨٥	١٥٢٢٠	١ ١٩٢٠٤	٤٨	٤٨	١ ٧٥٠٤٠	٣٣٩٥٩	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١
٦٢	٢٤	١٥٥٢	٤٨٦٧	٣١٣٤٩	٣١	٣١	٣١٣٤٩	٣٣٩٥٩	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١
٣٥	١٦	١١١٤	٤٣٠٦	٣٨٦٧٤	١٧	١٧	٣٨٦٧٤	٣٣٩٥٩	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
(٢٩)	(١٢)	(١٩٣٣)	(٣٢٦٥)	(١٦٨٩٩)	(٧)	(٧)	(١٦٨٩٩)	(٣٢٦٥)	(٧)	(٧)	(٧)	(٧)	(٧)	(٧)	(٧)	(٧)	(٧)
١١٦	٤٨	١٨٢٨	١٩٥٩٨	١ ٠٦٦٥٧	٣٠	٣٠	١ ٠٦٦٥٧	٣٣٩٥٩	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠
٣٢	١٥	٢٤٤٩	١٧٨٢	٧٢٨١	١٢	١٢	٧٢٨١	٣٣٩٥٩	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
٢٤٥	١٦٨	١٤٨٨	٤٢٦٠٩	٢ ٨٦٢٦٦	١٣٦	١٣٦	٢ ٨٦٢٦٦	٣ ٦٠٥٧٨	١٣٦	١٣٦	١٣٦	١٣٦	١٣٦	١٣٦	١٣٦	١٣٦	١٣٦

(١) يشمل الدول العربية الاريقية .

(٢) أرقام مضمومة لأنها ادرجت بالتفصيل تحت البندين " افريقيا " و " الدول العربية " .

التقييم ها ، (تابع)

الجدول ٢ - صفة البروتينو في البرامع القطرية لبرنامح الامم المتحدة الانساني التي اتموها مجلس ادارة هذا البرنامح ، الفترة من حزيران/يونيه ١٩٨١ الى حزيران/يونيه ١٩٨٢ (حسب الاقسام الفنية في البروتينو)

الاقسام الفنية في البروتينو	الاجارية	الحدية	قيمة مدفوعات	توزيع المشاريع حسب حجمها		عدد المشاريع	قيمة الاقسام الفنية في البرنامح	الاجارية	الحدية	عدد البرنامح المتساوي للاقتنار
				أقل من ١٥٠٠٠٠ دولار	أكثر من ١٥٠٠٠٠٠ دولار					
البرنامح المتساوي للاقتنار	٢	٥	١٧٧٢٠٠	٣	٤	٢	١٧٧٢٠٠	٢	٥	١٧٧٢٠٠
التخطيط المتساوي	٣٤	١٥	١٧٧٠٣٠٠	٣	٢٠	٣٤	١٧٧٠٣٠٠	٣٤	١٥	١٧٧٠٣٠٠
البيهاكل الأساسية الموسمية	٧٨	٥٤	٦٢٩٠٦٠٠	١٦	٥٠	٧٨	٦٢٩٠٦٠٠	٧٨	٥٤	٦٢٩٠٦٠٠
انشاء الصانع وادارتها	٧	٢٣	٢٢١٩٠٠٠	٧	١٥	٧	٢٢١٩٠٠٠	٧	٢٣	٢٢١٩٠٠٠
التدريب	٨	٥	١٤٤٠٠٠	٢	٨	٨	١٤٤٠٠٠	٨	٥	١٤٤٠٠٠
دراسات الجوى	١٢	٣٤	٢٣١٠٠٠٠	٨	٢٢	١٢	٢٣١٠٠٠٠	١٢	٣٤	٢٣١٠٠٠٠
المتاعمات البر ااميه	٣٤	٤٠	٤٠٨٨٢٠٠	١١	٢٩	٣٤	٤٠٨٨٢٠٠	٣٤	٤٠	٤٠٨٨٢٠٠
المتاعمات المعدنية	١٦	٢٠	٢٩٩٦٩٠٠	١٠	٢٧	١٦	٢٩٩٦٩٠٠	١٦	٢٠	٢٩٩٦٩٠٠
المتاعمات الهندسية	١٩	٤٨	١٠٢٢٧٠٠٠	٨	٣٤	١٩	١٠٢٢٧٠٠٠	١٩	٤٨	١٠٢٢٧٠٠٠
المتاعمات الكيمائية	٢٦	٨٥	١٠١٨٧٦٠٠	١٩	٧٢	٢٦	١٠١٨٧٦٠٠	٢٦	٨٥	١٠١٨٧٦٠٠
مهاقه البرامح (مكتب المدرس ، فنية العمليات المتاعميه)	١	١١	٤٥٢٠٠٠	٢	٩	١	٤٥٢٠٠٠	١	١١	٤٥٢٠٠٠
تطيرس التكنولوجيا ونقلها	١	-	٢١١٠٠٠	-	١	١	٢١١٠٠٠	١	-	٢١١٠٠٠
غير محدد	-	٥	٢٥٠٠٠٠	-	٥	-	٢٥٠٠٠٠	-	٥	٢٥٠٠٠٠
المجموع	١٦٨	٢٤٥	٤٢٦٠٨٩٠٠٠	١٠٥	٣١٧	١٦٨	٤٢٦٠٨٩٠٠٠	١٦٨	٢٤٥	٤٢٦٠٨٩٠٠٠

التقييم عام (تابع)

الجدول ٢ - مقارنة البرامج الخطية الممتدة للدورة الثالثة (جزيران/يونيه ١٩٨١ - جزيران/يونيه ١٩٨٢)

بمجموع البلدان ذاتها في الدورة الثانية (١٩٧٧ - ١٩٨١) (٢١)

(حسب المنطقة الجغرافية)

الدورة الثالثة (١٩٧٧ - ١٩٨١)	الدورة الثالثة (جزيران/يونيه ١٩٨١ - جزيران/يونيه ١٩٨٢)		مقارن مع المؤرخون		الدورة الثانية (١٩٧٧ - ١٩٨١)		مقارن مع المؤرخون		المنطقة الجغرافية
	رقم	القيمة	رقم	القيمة	رقم	القيمة	رقم	القيمة	
١٣٢٥	١٣٥٦٥	١٠١٦١٤	١	٢٨٣٦٥	١١٥٦	٦٦٤٦	٥٧٤٩٦	٦٤٩٥٥	افريقيا (٤٠) (ب)
١٥٦٠	٤٨٦٧	٢١٢١٧	٢	٢٣٧٩٤	١٤٣٠	٢٨٢٦	٢٦٧١٢	٢٧٥٥٥	الغارة الأمريكية (٣٥) (ج)
١١٦٨	٤٢٧٣	٣٥٩٩١	٣	٢٢٧٧٥	٩٧٤	٢٥٤٦	٢٦١٥٢	١٩٢٢٥	الدول العربية (١٥) (د)
(٢٢٢٥)	(٢١٦٢)	(١٤٢١٦)	(١١٣٠٠)	(١٥٧٨)	(١٦٢٠)	(١٠٤٧٢)	(٩١٥٠)	(٩١٥٠)	(الدول العربية)
١٨٣١	١٩١٤٤	١٠٤٥٧٩	١	٢٩٢٧٥	١٣٤٧	٨٤٤٤	٦٢٧٠٣	٥٦٧٨٠	افريقيا (٥) (هـ) (و)
٢٩٥١	١٥٨٢	٥٢٦٤	٢	٦٢٠٠	٢٤٥٢	١٦١٢	٦٥٧٢	٦٦٥٠	آسيا والمحيط الهادي (٢٤) (ز)
١٥٢٠	٤٠٢٠٠	٢٦٤٥٩٩	٣	٢٨٧٠٩	١٢٦٧	٢١٤٥٤	١٦٩٤١٤	١٦٥٩١٥	أوروبا (٩) (ح)
									المجموع (١١٨) بلد

(تابع)

التدبير لها ، (تابع)

مواثي الجدول ٢ (تابع)

استمدت من المقارنة البلدان الضمانية عن التالية :

أفريقيا : أفريقيا الاستوائية ، الكونغو ، نيجيريا (لم يخصص لها برنامج نظري في الدورة الثانية) ، أنغولا ، زيمبابوي ، (أول برنامج نظري في الدورة الثالثة) .

القارة الأمريكية : بلين (لم يخصص لها برنامج نظري في الدورة الثانية) .

الدول العربية : السودان (لم يخصص لها برنامج نظري في الدورة الثانية) ، جيموتي (أول برنامج نظري في الدورة الثالثة) .

آسيا والمحيط الهادئ: توفالو ، توكللو ، جزر كوك ، جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية ، فانواتو ، كيريباتي (أول برنامج نظري في الدورة الثانية) .

أوروبا : قبرص (لم يخصص لها برنامج نظري في الدورة الثانية) ، هنغاريا (لم يخصص لها برنامج نظري رسمي في الدورة الثانية) .

(ب) البلدان الأفريقية الأربعة هي : اثيوبيا ، بوتسوانا ، بورندي ، تشاد ، توغو ، تونس ، الجزائر ، جزر القمر ، الجماهيرية العربية الليبية ، جمهورية أفريقيا الوسطى ، جمهورية تنزانيا المتحدة ، جمهورية الكاميرون المتحدة ، الرأس الأخضر ، رواندا ، زانير ، زامبيا ، ساحل العاج ، سان تومي وبرينسيبي ، السنغال ، سيراليون ، سيشيل ، الموريل ، غابون ، غامبيا ، غانا ، غينيا ، غينيا - بيساو ، فولتا الصلطا ، كينيا ، ليبيريا ، ليمونو ، مالي ، مدغشقر ، مصر ، المغرب ، ملاوي ، موريتانيا ، موريشوس ، موزامبيق ، النيجر .

(ج) البلدان والأقاليم الخمسة والملايون في القارة الأمريكية هي : الأرجنتين،(أكوادور ، أنتيغوا ، أوروغواي ، باراغواي ، البرازيل ، بربادوس ، بربودا ، بنما ، بيرو ، ترينيداد وتوباغو ، جامايكا ، جزر الأستيل الهولندية ، جزر البهاما ، جزر تركس وكايكس ، جزر فرجن البريطانية ، جزر الكاربي المتعددة ، جزر كايمان ،الجمهورية الدومينيكية ، دومينيكا ، سان فنسنت وجزر غرينادين ، سانت كيرستوف ونيفيس، سانت لوسيا ، شيلي ، فرينادا ، غيلنا ، فنزويلا ، كوستاريكا ، كولومبيا ، المكسيك ، مونتسرات ، نيكاراغوا ، هايتي ، هندوراس . (يتبع)

التعليق هـ (تابع)

مواشي الجدول ٣ (تابع)

- (د) البلدان العربية الخمسة عشر هي : الأردن ، الامارات العربية المتحدة ، البحرين ، تونس ، الجزائر ، الجماهيرية العربية الليبية ، الجمهورية العربية السورية ، العراق ، عمان ، الكويت ، مصر ، المغرب ، المملكة العربية السعودية ، اليمن ، اليمن الديمقراطي .
- (هـ) البلدان العربية الاثني عشر هي : تونس ، الجزائر ، الجماهيرية العربية الليبية ، مصر ، المغرب .
- (و) اعطت أسماء البلدان العربية والبلدان الاثني عشر الخمسة والأرقام المتعلقة بها لأنها مدرجة بالعمل تحت المبتدئين " العربية " و " الدول العربية " .
- (ز) البلدان الأربعة والمخرون في آسيا والمحيط الهادئ هي : ايران (جمهورية - الاسلامية) ، بابوا غينيا الجديدة ، باكستان ، بنغلاديش ، بوتان ، بورما ، تايلند ، تونغا ، جزر سليمان ، جمهورية كوريا ، جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية ، ساموا ، سرى لانكا ، سنغافورة ، الصين ، الفلبين ، فيجي ، فييت نام ، ماليزيا ، مالديف ، منغوليا ، نيبال ، نيوزي ، الهند .
- (ح) البلدان الأوروبية الخمسة هي : البرتغال ، بلغاريا ، بولندا ، تركيا ، تشيكوسلوفاكيا ، رومانيا ، مالطة ، يوغوسلافيا ، اليونان .

التذييل واو

البرنامج الهادي لعامي ١٩٨٢-١٩٨٣ : مقارنة بين ما اعتمده
مجلس التنمية الصناعية وما تم تنفيذه

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

ما تم تنفيذه		المبالغ التي اعتمدها مجلس التنمية الصناعية		العنصر
المجموع	١٩٨٣	١٩٨٢		
				تدريب موظفين من البلدان النامية في شتى الميادين الصناعية
٥٠٤	١٥٦	٣٤٨	٦٠٠	منح التدريب الفردية
١ ٨١١	١ ٢١٤	٥٩٧	٩٠٠	برامج التدريب الجماعي
				انشاء وتعزيز مرافق التدريب في البلدان النامية
٦٤٤	٤٩٣	١٥١	٧٠٠	
				الأنشطة الخاصة لصالح أقل البلدان نموا بين البلدان النامية
٢ ٠٨٨	١ ١١٧	٩٧١	٢ ٢٠٠	
				الخدمات الاستشارية الاقليمية
٧٢٣	٣٦٠	٣٦٣	٨٠٠	
				الخدمات الاستشارية القصيرة الأجل
٨٦٣	٤٤٣	٤٢٠	٨٥٠	
				التعاون فيما بين البلدان النامية
٤٠٣	١٨٠	٢٢٣	٥٠٠	
				المشاورات مع الحكومات
٧٦	٢٨	٤٨	١٤٥	
٧ ١١٢	٣ ٩٩١	٣ ١٢١	٦ ٦٩٥	المجموع

ملاحظة : ترتب على تقرير الأمانة النهائي لفترة السنتين ١٩٨٢ - ١٩٨٣ أن رفع مدير شعبة الميزانية في مقر الأمم المتحدة ، المخصصات لفترة السنتين من ٤٠٠ ٦ ٦٩٥ دولار الى ١٠٤ ٠٠٠ ٧ دولار . وتتكون الزيادة أساسا من عملات غير قابلة للتحويل للانفاق على برامج التدريب .

التذييل زاي

توزيع الموظفين في الفئة الفنية وما فوقها

الجدول ١ - توزيع موظفي اليونيدو من الفئة الفنية وما فوقها بما في ذلك من يعملون بعقود محددة المدة لفترة تقل عن العام ، حسب جنسية الموظف (في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣)

المنطقة / البلد	الوظائف المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي [■]	العدد	الوظائف المشغولة غير الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^{■ (١)}	العدد	المجموع
الريفيا					
اثيوبيا	١ مد - ١٠١ ف - ٤	٢	-	-	٢
أنغولا	١ ف - ٢	١	-	-	١
أوغندا	١ ف - ٤	١	-	-	١
بوروندي	١ ف - ٤	١	-	-	١
توغو	١ ف - ٣	١	-	-	١
تونس	١ ف - ٥	١	-	-	١
الجزائر	١ وأغ ١٠ مد - ١	٢	٤ ف - ٤	١	٣
الجمهورية العربية الليبية	٢ ف - ١٠٤ ف - ٣	٣	-	-	٣
جمهورية الكاميرون المتحدة	١ ف - ١٠٥ ف - ١٠٤ ف - ٣	٣	-	-	٣
رواندا	١ ف - ٣	١	-	-	١
راشهر	١ ف - ٤	١	-	-	١
زامبيا	١ ف - ٢	١	-	-	١
ساحل العاج	١ ف - ٢	١	-	-	١
السودان	١ مد - ١٠١ ف - ٥	٢	-	-	٢
الصومال	٢ ف - ٤	٢	-	-	٢
غانا	١ ف - ٤	١	-	-	١
غينيا	١ ف - ١٠٤ ف - ٣	٢	-	-	٢
فولتا العليا	١ ف - ١٠٣ ف - ٢	٢	-	-	٢
الكونغو	١ مد - ٢	١	-	-	١
كينيا	١ ف - ٥	١	-	-	١

(يتبع)

التعلييل زي (تابع)

الجدول ١ (تابع)

الوفاائف المثلولة لغير		الوفاائف المثلولة		المنطقة / البلاد	
المجموع	العدد	الخاصة للتلزيع الجغرافي (أ)	العدد	الخاصة للتلزيع الجغرافي (ب)	المنطقة / البلاد
١	-	-	١	٢-١	لونو
١	-	-	١	٥-١	مالسي
٢	-	-	٢	٢-١، ٤-١	مدغقر
٦	٢	٥-٢، ٤-١	٢	٤-١، ١-١، ٥-١	مصر
٢	-	-	٢	٢-١، ٥-١	المغرب
١	-	-	١	١-مد	موريتانيا
١	-	-	١	٢-١	النيجر
١	-	-	١	١-مد	نيجريا
٤٦	٤		٤٢	المجموع	
<u>آسيا والمحيط الهادي</u>					
٤	-	-	٤	٢-١، ٥-٢، ٥-٤	أستراليا
٢	٢	٥-١، ٦-١	-	-	باكستان
٢	١	١-مد	١	٤-١	بنغلاديش
٢	-	-	٢	٤-٢	بورما
٢	٢	٥-١، ٧-١	-	-	بري لانكا
١١	٧	٤-١، ٥-٢، (ب)٤، (ب)٢	٤	٢-١، ٥-١، ١-٢، ١-مد	الصين
٢	-	-	٢	٤-١، ٥-١	العلمين
٢	١	٤-١	١	٤-١	ماليزيا
١	-	-	١	٥-١	نيبال
٢	-	-	٢	٢-١، ٤-١	نيوزيلندا
١٠	٦	٥-١، ٦-٢، ٧-٢	٤	١-٢، ١-مد، ١-١، ٥-١	الهند
١٤	-	-	١٤	١-مد، ١-١، ٥-١، ٥-٤، ٢-١، ٢-٢	اليابان
٥٤	١٩		٢٥	المجموع	

(يتبع)

التعليق راي (تابع)

المجدول ١ (تابع)

المنطقة / البلد	الوحدات المثقولة الخافعة للتوزيع الجغرافي ^ب	العدد	الوحدات المثقولة غير الخافعة للتوزيع الجغرافي ^ا	العدد	المجموع
أوروبا الشرقية					
اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	١٠٢-مد-١-٢-٣-٥-٥	٢٨	١-٥-١٠-٤-٤-٤-٢	٢١	
بلغاريا	٢-٢-١-٤-٤-٢	٢	-	٢	
بولندا	٣-١-٥-٤-٢-٢-٣	٤	٥-١-٠-٦-١-١	٦	
تشيكوسلوفاكيا	١-١-١	١	-	١	
جمهورية أوكرانيا الاشتراكية السوفياتية	١-١-٤	١	-	١	
جمهورية سيلوروسيا الاشتراكية السوفياتية	١-١-٣	١	-	١	
الجمهورية الديمقراطية الأسانية	١-١-٥	٢	-	٢	
رومانيا	١-١-٥	١	-	١	
هنغاريا	١-٢-١-١-٥-٤-١	٦	-	٦	
يوغوسلافيا	١-١-١-١-٥-٤-١	٦	-	٦	
المجموع		٥٠		٥٨	
أوروبا الغربية					
إسبانيا	١-١-٥-١-٣-٢-٢	٢	١-١-٥-٤-٤-٢	٩	
ألمانيا (جمهورية - الانحادية)	١-١-٥-٦-٥-٤-١	٢٤	١-١-٥-٢-٢	٢٥	
أيرلندا	١-١-١-٤-١-٣	٤	١-١-٤-٢-٢	٦	

(تابع)

التعليق راي (تابع)

الجدول ١ (تابع)

المنطقة / البلد	الوظائف المشغولة الخافضة للتوزيع الجغرافي ^١	العدد	الوظائف المشغولة الخافضة للتوزيع الجغرافي ^٢	العدد	المجموع
إيطاليا	١ مد - ٣٠١ ف - ٢٠٥ ف - ٠٤	١١	١ ف - ٤٠٣ ف - ٢	١١	-
البرتغال	٢ ف - ١٠٥ ف - ١٠٤ ف - ٣	٤	-	٤	-
بلجيكا	١ ف - ٣٠٥ ف - ١٠٤ ف - ٠٢	٦	١ ف - ٥	٧	١
الدانمرك	٤ ف - ٤	٤	-	٤	-
السويد	١ مد - ٣٠١ ف - ٤٠٥ ف - ٠٤	٩	١ ف - ٢	٩	-
فرنسا	١ م أ ج - ٣٠٤ ف - ٥٠٤ ف - ٣	٩	٥ ف - ٦٠٤ ف - ٢ (ع) م - ٦	٢١	١٢
فنلندا	٢ ف - ٢٠٥ ف - ١٠٤ ف - ٣	٥	-	٥	-
مالطة	١ ف - ٤	١	-	١	-
المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وإيرلندا الشمالية	١ مد - ١٠٢ مد - ١٠١ ف - ٠٥	١٠	١ ف - ١٠٥ ف - ٢٠٤ ف - ٢	١٤	٤
النرويج	١ مد - ١٠١ ف - ٤	٢	-	٢	-
النمسا	١ مد - ١٠١ ف - ٨٠٥ ف - ٠٤	٢٣	١ ف - ١٠٤ ف - ٣	٢٥	٢
هولندا	٢ ف - ١٠٤ ف - ٣٠٣ ف - ٢	٦	-	٦	-
اليونان	٢ ف - ١٠٣ ف - ٢	٢	-	٢	-
	المجموع	١٢٤		١٥٢	٢٨
<u>أمريكا اللاتينية</u>					
الأرجنتين	١ ف - ٢٠٥ ف - ٣	٣	١ ف - ٢	٤	١
أكوادور	١ ف - ٣	١	١ ف - ٤	٢	١
البرازيل	٢ ف - ٥	٢	-	٢	-
بنما	١ ف - ٣	١	-	١	-
بوليفيا	١ ف - ٥	١	١ ف - ٥	٢	١
بيرو	٢ ف - ٤	٢	١ م - ٧	٢	١
البنما	٢ ف - ١٠٥ ف - ٣	٢	-	٢	-

(تابع)

التدبير زاي (تابع)

الجدول ١ (تابع)

المنطقة / البلد	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي [■]	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^{■(١)}	العدد	العدد	المجموع
شيلي	٥ - ٥ ١	-	١	-	١
غواتيمالا	٣ - ٥ ١	-	١	-	١
بنزويلا	٥ - ٥ ٢	-	٢	-	٢
كوبا	٣ - ٥ ١ ، ٤ - ٥ ١	-	٢	-	٢
كوستاريكا	٣ - ٥ ٢	-	٢	-	٢
كولومبيا	٣ - ٥ ١ ، ٤ - ٥ ١	٤ - ٥ ١	٤	١	٥
المكسيك	١ - مد ١	-	١	-	١
هايتي	١ - مد ١	-	١	-	١
			٢٧	٥	٣٢
			المجموع		
<u>الشرق الأوسط</u>					
أفغانستان	٤ - ٥ ١	-	١	-	١
ايران (جمهورية - الاسلامية)	٢ - ٥ ٢ ، ٥ - ٥ ١ ، ٤ - ٥ ١	-	٤	-	٤
تركيا	٥ - ٥ ١ ، ٥ - ٥ ١ ، ٤ - ٥ ٢	-	٦	-	٦
الجمهورية العربية السورية	٤ - ٥ ١ ، ٥ - ٥ ١	-	٢	-	٢
العراق	٢ - ٥ ١ ، ٥ - ٥ ٢	-	٢	-	٢
قبرص	٣ - ٥ ١	-	١	-	١
لبنان	٥ - ٥ ٢	-	٢	-	٢
اليمن	٥ - ٥ ١	-	١	-	١
اليمن الديمقراطية	٤ - ٥ ١	-	١	-	١
			٢١	-	٢١
			المجموع		
<u>أمريكا الشمالية ومنطقة الكاريبي</u>					
بربادوس	٣ - ٥ ١	-	١	-	١

(يتبع)

التدليل زاي (تابع)

الجدول ١ (تابع)

المنطقة / البلد	الوظائف المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي [■]	العدد	الوظائف المشغولة غير الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^{■(١)}	العدد	المجموع
تري니다د وتوباغو	١ - ف - ٥	١	-	-	١
جامايكا	١ - ف - ٥	١	-	-	١
سان فنسنت وجزر غرينادين	١ - ف - ٤	١	-	-	١
غرينادا	١ - ف - ٤	١	-	-	١
غيانا	١ - ف - ٤	١	-	-	١
كندا	٢ - ف - ٢٠٥ ، ٤ - ف - ٦ ، ٢ - ف - ٢	١١	-	-	١١
الولايات المتحدة الأمريكية	٣ مد - ١٣ ، ١ - ف - ١١ ، ٤ - ف - ١١ ^(هـ)	٣٩	١ - ف - ١٠٥ ، ١ - ف - ٢٠٤ ، ٣ - ف - ٣	٨	٤٧
	٨ - ف - ٣ ، ٢ - ف - ٢	٣٩	١ - ف - ٢٠٢ ، ١ - ف - ١٠٦ ، ٣ - م - ٢	٨	٤٧
	المجموع	٥٦		٨	٦٤
<u>الجدول غير الأعضاء</u>					
سويسرا	١ - ف - ٥	١	١ - ف - ٤	١	٢
عديم الجنسية	-	-	١ - ف - ٣	١	١
	المجموع	١		٢	٣
المجموع الكلي	(٩٧ حنسية)	٣٥٦	(٢٤ حنسية)	٧٤	٤٣٠

- تدل المختصرات على ما يلي : و.أ.ع = وكيل الأمين العام ، م.أ.ع = مساعد الأمين العام ، مد = مدير ، ف = فني ، م = مستشار ، خ.م = خدمات ميدانية .
- (أ) يشغل هذه الوظائف ، بصفة أساسية ، موظفون تشترط فيهم متطلبات لغوية خاصة ولكنها تشمل أيضا ١٢ من المستشارين التقنيين الخاصين و ٥ من المستشارين الإقليميين .
- (ب) تشمل ٣ وظائف برتية ف - ٤ ووظفتين برتية ف - ٢ مقيّدة على اعتمادات المساعدة المؤقتة الخاصة التي رصدت لليونيدو من أجل خدمة مؤتمرات الأمم المتحدة .
- (ج) تشمل وظيفة برتية ف - ٣ مقيّدة على اعتمادات المساعدة المؤقتة المرصودة لليونيدو من أجل خدمة مؤتمرات الأمم المتحدة .
- (د) تشمل وظيفة برتية ف - ٣ مقيّدة على إدارة العلاقات العامة بالمقر الرئيسي للأمم المتحدة .
- (هـ) تشمل وظيفة برتية ف - ٤ معارة للوكالة الدولية للطاقة الذرية .
- (يتبع)

التدبير زاي (تابع)

الجدول ٢ - توزيع موظفي اليونيدو من الفئة الفنية وما فوقها، بما في ذلك من يعملون بمقنود محددة المدة لفترة تقل عن العام، مع التحليل حسب قائمة الدول المؤهلة لعفوية مجلس التنمية الصناعية (في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢)

المنطقة / البلد	الوظائف المتفولة	العدد	الوظائف المتفولة غير الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^(١)	العدد	المجموع
البلدان المدرجة في القائمة ألف					
اثيوبيا	١ مد - ١٠١ ف - ٤	٢	-	-	٢
أفغانستان	١ ف - ٤	١	-	-	١
أنغولا	١ ف - ٢	١	-	-	١
أوغندا	١ ف - ٤	١	-	-	١
ايران (جمهورية - الإسلامية)	٢ ف - ٥، ١ ف - ٤، ١ ف - ٢	٤	-	-	٤
باكستان	-	-	١ م - ١٠٦ م - ٥	٢	٢
بنغلاديش	١ ف - ٤	١	١ مد - ١	١	٢
بورما	٢ ف - ٤	٢	-	-	٢
بوروندي	١ ف - ٤	١	-	-	١
بوغو	١ ف - ٣	١	-	-	١
تونس	١ ف - ٥	١	-	-	١
الجزائر	١ وأج ١٠ مد - ١	٢	١ ف - ٤	١	٣
الجمهورية العربية الليبية	٢ ف - ٤، ١ ف - ٣	٣	-	-	٣
الجمهورية العربية السورية	١ ف - ٥، ١ ف - ٤	٢	-	-	٢
جمهورية الكاميرون المتحدة	١ ف - ٥، ١ ف - ٤، ١ ف - ٣	٣	-	-	٣
رواندا	١ ف - ٣	١	-	-	١
زائير	١ ف - ٤	١	-	-	١
زامبيا	١ ف - ٢	١	-	-	١

(يتبع)

التعليق راي (تابع)

الجدول ٢ (تابع)

المنطقة / البلد	الوظائف المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^ب العدد	الوظائف المشغولة الخاضعة لتوزيع الجغرافي ^أ العدد	المجموع
البلدان المدرجة في القائمة ألف (تابع)			
سرى لانكا	-	١ - م١ - ٢١٠٧ - ٥	٢
ساحل العاج	٢ - ف١	-	١
السودان	١ - م١ - ١٠١ - ف٥	-	٢
العمال	٤ - ف٢	-	٢
الصين	١ - م١ - ٢٠١ - ف٣ - ١٠٥ - ف٣	١ - ف٣٠٥ - ٣٠٤ - ف٣ ^(ب)	١١
العراق	٢ - ف١٠٥ - ف٣	-	٢
غانا	٤ - ف١	-	١
غينيا	١ - ف١٠٤ - ف٣	-	٢
الفلبين	١ - ف١٠٥ - ف٤	-	٢
فولتا العليا	١ - ف١٠٣ - ف٢	-	٢
الكونغو	١ - م٢	-	١
كينيا	١ - ف٥	-	١
لبنان	٢ - ف٥	-	٢
ليونو	١ - ف٢	-	١
مالبي	١ - ف٥	-	١
ماليزيا	١ - ف٤	١ - ف٤	٢
مدغشقر	١ - ف١٠٤ - ف٣	-	٢
مصر	١ - م١ - ١٠١ - ف٤ - ١٠٥ - ف٤	١ - ف٢٠٤ - م٢ - ٥	٦
المغرب	١ - ف١٠٥ - ف٣	-	٢
موريشانيا	١ - م١	-	١
نيبال	١ - ف٥	-	١
النجر	١ - ف٢	-	١
نيجيريا	١ - م١	-	١
الهند	١ - م١ - ١٠٢ - م١ - ١٠١ - ف١٠٥	١ - م١ - ٢٠٧ - م٢٠٦ - ٥	١٠
اليمن	١ - ف٥	-	١

(يتبع)

التدبير زاي (تابع)

الجدول 2 (تابع)

المنطقة / البلد	الوظائف المشغولة الخافعة للتوزيع الجغرافي [■]	العدد	الوظائف المشغولة فيير الخافعة للتوزيع الجغرافي ^{■(أ)}	العدد	المجموع
البلدان المدرجة في القائمة ألف (تابع)					
اليمن الديمقراطية	١ - ف - ٤	١	-	-	١
يونغولاندا	١ - مد - ١، ١ - ف - ١، ٥ - ف - ١، ٤ - ف - ٤	٦	-	-	٦
	٢ - ف - ١، ٣ - ف - ٢	٦	-	-	٦
المجموع		٧٧			١٠٠
					٣٣
البلدان المدرجة في القائمة باء					
اسبانيا	١ - ف - ١، ٥ - ف - ١، ٣ - ف - ٢	٣	١ - ف - ١، ٥ - ف - ١، ٤ - ف - ٣	٦	٩
أستراليا	٢ - ف - ٤، ٥ - ف - ٤	٤	-	-	٤
ألمانيا (جمهورية - الاتحادية)	١ - مد - ١، ٥ - ف - ٧، ١ - ف - ٦، ٥ - ف - ٤	٢٤	١ - مد - ٢	١	٢٥
٥ - ف - ٣، ٥ - ف - ٢					
أيرلندا	١ - مد - ١، ١ - ف - ١، ٤ - ف - ٢	٤	١ - ف - ١، ٤ - ف - ٣	٢	٦
إيطاليا	١ - مد - ١، ١ - ف - ٢، ٥ - ف - ٤	١١	-	-	١١
١ - ف - ١، ٤ - ف - ٢					
البرتغال	٢ - ف - ١، ٥ - ف - ١، ٤ - ف - ٣	٤	-	-	٤
بلجيكا	١ - ف - ١، ٥ - ف - ٢، ٤ - ف - ٣	٦	١ - ف - ٥	١	٧
١ - ف - ١					
تركيا	١ - ف - ١، ٥ - ف - ١، ٤ - ف - ٣	٦	-	-	٦
١ - ف - ٢					
الدانمرك	٤ - ف - ٤	٤	-	-	٤
النرويج	١ - مد - ١، ١ - ف - ٢، ٥ - ف - ٤	٩	-	-	٩
١ - ف - ٢					
سويسرا	١ - ف - ٥	١	١ - ف - ٤	١	٢
فرنسا	١ - م، ٣ - ف - ٤، ٤ - ف - ٢	٩	٥ - ف - ٦، ٤ - ف - ٣، ١ - م - ٦	١٢	٢١
فنلندا	٢ - ف - ١، ٥ - ف - ٢، ٤ - ف - ٣	٥	-	-	٥
قبرص	١ - ف - ٣	١	-	-	١
					٣٣

(يتبع)

التبديل راي (تابع)

المجدول 2 (تابع)

المنطقة / البلد	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ¹ العدد	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ² العدد	المجموع
البلدان المدرجة في القائمة بـ (تابع)			
كندا	11	11	22
مالطة	1	1	2
المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وايرلندا الشمالية	14	10	24
النرويج	2	2	4
النمسا	20	23	43
نيوزيلندا	2	2	4
هولندا	6	6	12
الولايات المتحدة الأمريكية	47	29	76
اليابان	14	14	28
اليونان	3	3	6
المجموع	27	202	229

البلدان المدرجة في القائمة جيم

الأرجنتين	4	3	7
اكوادور	2	1	3
البرازيل	2	2	4
بربادوس	1	1	2
بنما	1	1	2
بوليفيا	2	1	3

(يتبع)

التصنيف راي (تابع)

الجدول ٢ (تابع)

المنطقة / البلد	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^١ العدد	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^٢ العدد	المجموع
البلدان المدرجة في القائمة جيم (تابع)			
بورو	٢ - ف - ٤	٢	٢
ترينيداد وتوباغو	١ - ف - ٥	١	١
جامايكا	١ - ف - ٥	١	١
سان فننت وجزر جرينادين	١ - ف - ٤	١	١
اللفادور	٢ - ف - ١٠٥ - ف - ٣	٣	٣
شيلي	١ - ف - ٥	١	١
جرينادا	١ - ف - ٤	١	١
غواتيمالا	١ - ف - ٣	١	١
غيانا	١ - ف - ٤	١	١
فنزويلا	٢ - ف - ٥	٢	٢
كوبا	١ - ف - ٤ ، ١ - ف - ٣	٢	٢
كوستاريكا	٢ - ف - ٣	٢	٢
كولومبيا	١ - ف - ٤ ، ٣ - ف - ٣	٤	٥
المكسيك	١ - مد - ١	١	١
هايتي	١ - مد - ١	١	١
		٢٣	٢٨
		المجموع	٥

البلدان المدرجة في القائمة دال

المنطقة / البلد	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^١ العدد	الوحدات المشغولة الخاضعة للتوزيع الجغرافي ^٢ العدد	المجموع
اتحاد الجمهوريات الاشتراكية الموفايانية			
	١ - مد - ١ ، ٢ - مد - ١ ، ٣ - ف - ٥	٢٥	٢٦
بلغاريا	٢ - ف - ١ ، ٤ - ف - ٣	٣	٢
بولندا	١ - ف - ١ ، ٥ - ف - ١ ، ٤ - ف - ٢ ، ٣ - ف - ٢	٤	٦
تشيكوسلوفاكيا	١ - ف - ٥	١	١
			٣٤

(يتبع)

التبديل زاي (تابع)

المجدول ٢ (تابع)

المنطقة / البلد	الوظائف المشغولة	الوظائف المشغولة غير	المجموع
	الخافضة للتوزيع الجغرافي ^ب العدد	الخافضة للتوزيع الجغرافي ^أ العدد	
البلدان المدرجة في القائمة دال (تابع)			
جمهورية أوكرانيا الاشتراكية الوفياتية	١ ف-٤	-	١
جمهورية بيلاروسيا الاشتراكية الوفياتية	١ ف-٣	-	١
الجمهورية الديمقراطية الألمانية	٢ ف-٥	-	٢
رومانيا	١ ف-٥	-	١
هنغاريا	١ مد-١ ، ٣ ف-٥ ، ١ ف-٥ ، ٤ ف-٥	-	٦
	١ ف-٣	-	٦
	٤٤	٨	٥٢
المجموع			
أخرى			
عديم الجنسية	-	١ ف-٣	١
المجموع الكلي	(٩٧ جنسية)	(٢٤ جنسية)	٢٥٦

- تدل المختصرات على ما يلي : و أع = وكيل الأمين العام ، م أع = مساعد الأمين العام ، مد = مدير ،
ف = فني ، م = مستشار ، م خ = خدمات ميدانية .
- (أ) يشغل هذه الوظائف ، بصفة أساسية موظفون تشترط فيهم متطلبات لغوية خاصة وان كانت تشمل أيضا ١٣ من المستشارين التقنيين الخاصين و ٥ من المستشارين الأقاليميين .
- (ب) تشمل ٣ وظائف برتبة ف-٤ ووظيفتين برتبة ف-٣ مقبّدة على امتدادات المساعدة المؤقتة الخاصة المرصودة لليونيديو من أجل خدمة مؤتمرات الأمم المتحدة .
- (ج) تشمل وظيفة برتبة ف-٣ مقبّدة على امتدادات المساعدة المؤقتة الخاصة المرصودة لليونيديو من أجل خدمة مؤتمرات الأمم المتحدة .
- (د) تشمل وظيفة برتبة ف-٣ مقبّدة على ادارة شؤون الاعلام بمقر الأمم المتحدة .
- (هـ) تشمل وظيفة برتبة ف-٤ معارة للموكالة الدولية للطاقة الذرية .

التدبير حسب

التوزيع الجغرافي للخبراء

(مرتب ترتيبا تنازليا)

الجدول ١ - الفترة من ١ كانون الثاني/يناير

الى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣

عدد المعينين	البلد	عدد المعينين	البلد
٩	المكسيك	٢٠٨	بولندا
٨	نيوزيلندا	١٣٠	المملكة المتحدة
٨	البرتغال	٧٣	فرنسا
٧	شيلي	٧٣	الولايات المتحدة الأمريكية
٧	بيرو	٦١	الهند
٦	فنلندا	٤٨	المانيا (جمهورية - الاتحادية)
٦	سري لانكا	٣٥	النمسا
٥	الدانمرك	٢٧	السويد
٤	الجزائر	٢٢	بلجيكا
٤	جمهورية كوريا	٢١	يوغوسلافيا
٣	كولومبيا	٢٠	الأرجنتين
٣	الجمهورية الديمقراطية الألمانية	١٩	إيطاليا
٣	ايران (جمهورية - الإسلامية)	١٨	هنغاريا
٣	نيكاراغوا	١٨	هولندا
٣	باكستان	١٦	البرازيل
٣	توغو	١٦	تشيكوسلوفاكيا
٢	ساحل العاج	١٦	اليابان
٢	مالي	١٦	ألمانيا
٢	تركيا	١٥	استراليا
٢	جمهورية الكاميرون المتحدة	١٥	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية
٢	أوروغواي	١٤	كندا
٢	فنزويلا	١٤	مصر
١	بنغلاديش	١٤	رومانيا
١	بربادوس	١٠	بلغاريا
١	اكوادور	١٠	النرويج
١	غانا	١٠	الفلبين
١	غواتيمالا	١٠	سويسرا
١	العراق	٩	إيرلندا
١	جامايكا	٩	إسرائيل

(يتبع)

التذييل حاء (تابع)

الجدول ١ (تابع)

عدد المعينين	البلد	عدد المعينين	البلد
١	السودان	١	الأردن
١	الجمهورية العربية السورية	١	لبنان
١	تونس	١	ماليزيا
		١	مالطة
١٠٧٦	المجموع	١	عديم الجنسية

التدبير ح ٥ (تابع)

الجدول ٢ - ١٩٧١ - ١٩٨٣

عدد المعينين	البلد	عدد المعينين	البلد
٤٩	الفلبين	١ ٣٣٥	المملكة المتحدة
٤٦	بيرو	٨٦٧	الولايات المتحدة الأمريكية
٤٣	بلغاريا	٧٢١	فرنسا
٣٨	المكسيك	٦٦٩	الهند
٢٦	البرتغال	٦٤٣	بولندا
٢٤	الجمهورية العربية السورية	٥٦٣	المانيا (جمهورية - الاتحادية)
٢٢	تركيا	٢٣٠	السويد
٢٠	كولومبيا	٢٢٢	بلجيكا
١٧	مالي	٢٠٤	النمسا
١٧	أوروغواي	٢٦٦	ايطاليا
١٥	تونس	٢٦٤	مصر
١٤	الجمهورية الديمقراطية الألمانية	٢٣٧	يوغوسلافيا
١٤	جمهورية كوريا	٢١٩	هولندا
١٣	بوليفيا	٢٠٣	هنغاريا
١٣	عديم الجنسية	١٩٧	الأرجنتين
١٢	العراق	١٨٧	الولايات المتحدة الأمريكية
١٢	السفال	١٦٨	أستراليا
١١	الصين	١٤٤	كندا
١٠	اكوادور		اتحاد الجمهوريات الاشتراكية
٩	الجزائر	١٤٤	الموفايتية
٩	اليونان	١٣٣	سويسرا
٩	ايران (جمهورية - الإسلامية)	١١٧	شيلي
٩	السودان	١١٦	فنلندا
٩	فنزويلا	١١١	رومانيا
٨	هايتي	١٠٤	النرويج
٧	جامايكا	١٠٣	اليابان
٧	موريشوس	٩٨	تشيكوسلوفاكيا
٦	الطفادور	٩٨	اسرائيل
٦	توغو	٩٣	استراليا
٥	بنغلاديش	٦٨	ايرلندا
٥	لبنان	٦٤	البرازيل
٥	نيكاراغوا	٦٣	سري لانكا
٤	غانا	٦١	باكستان
٤	ماليزيا	٥٢	نيوزيلندا

(تابع)

التذييل ح ١ (تابع)

الجدول ٢ (تابع)

عدد المعينين	البلد	عدد المعينين	البلد
٢	النيجر	٣	غواتيمالا
٢	باراغواي	٣	الأردن
٢	فييت نام	٣	مالطة
١	كوستاريكا	٣	جمهورية الكاميرون المتحدة
١	أثيوبيا	٣	زائير
١	غيانا	٢	بربادوس
١	مدغشقر	٢	بنن
١	موريتانيا	٢	بورما
١	نيبال		جمهورية بيلوروسيا
١	تايلند	٢	الاشتراكية الموفياتية
١	زمبابوي	٢	كوبا
		٢	اندونيسيا
٩ ٦٢٥	المجموع	٢	ساحل العاج

التدليل طاء

الدراسات والتقارير وطلعة المنشورات الرئيسية
التي أصدرتها اليونيدو في عام ١٩٨٣^(١)

الرمز	العنوان	اللغة
ID/B/18/Rev.7	النظام الداخلي لمجلس التنمية الاقتصادية	الأسبانية* الانكليزية* الروسية* الصينية* العربية* الفرنسية*
ID/SER.H/4	العدد ٤ في طلعة وضع البرامج وتقييمها . التقييم العملي للمشاريع الصناعية : استخدام التحليل الاجتماعي للعلاقة بين التكاليف والمنفعة في باكستان	الأسبانية*
ID/SER.M/5	معاونة والتنمية ، العدد ٥	الأسبانية* والفرنسية*
ID/SER.M/6	الصناعة والتنمية ، العدد ٦	الأسبانية*
ID/SER.M/7	الصناعة والتنمية ، العدد ٧	الأسبانية* والانكليزية*
ID/SER.N/1	سلطة القوة المائئة الصغيرة ، العدد ١ محطات القوة المائئة الصغيرة (دليل لواضعي القرارات)	الانكليزية
ID/149	المبادئ التوجيهية للتعاقد على المشاريع الصناعية في البلدان النامية	الروسية
ID/154/Rev.1	التشغيل الذاتي المنخفض القيمة لصناعة الأشاشات والنجارة	الانكليزية
ID/172/Rev.1	قاموس مصطلحات التنمية الصناعية	الانكليزية/الفرنسية*
ID/173/Rev.1	قاموس مصطلحات التنمية الصناعية	الفرنسية / الانكليزية*
ID/203	العدد ٦ في طلعة تطوير ونقل التكنولوجيا . التقنيات العممية والبصرية من أجل الصناعة	الصينية
ID/244	دليل لتقييم المشاريع الصناعية	الأسبانية*
ID/253	تجهيز المعادن في البلدان النامية	الفرنسية*
ID/261	التجهيز الصناعي للموارد الطبيعية	الصينية
ID/265	دليل معيرات الضبط لصناعة الأشاشات	الأسبانية والفرنسية
ID/269	الصناعة في العالم في عام ١٩٨٠	الأسبانية* والصينية والفرنسية*

(يتبع)

التذييل خام (تابع)

الرمز	العنوان	اللغة
ID/282	الوقاية البيئية ضمن اطار عمل اليونيدو	انفرنسية والاسبانية
ID/287	برنامج لعقد التنمية الصناعية لافريقيا	الفرنسية
ID/287/Rev.1	برنامج لعقد التنمية الصناعية لافريقيا	العربية
ID/289	العدد ١٧ في سلسلة تطوير ونقل التكنولوجيا صادرات التكنولوجيا من البلدان النامية (أولا): الأرجنتين والبرتغال	الانكليزية
ID/293	تقرير المشاورة الأولى حول التمويل الصناعي مدريد ، اسبانيا ١٨ - ٢٢ تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٢	الاسبانية والروسية والصينية والعربية والفرنسية
ID/294	تقرير المشاورة الأولى حول تدريب القوى العاملة الصناعية، شتوتغارت ، جمهورية المانيا الاتحادية ٢٢ - ٢٦ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٢	الاسبانية والانكليزية والروسية والصينية والعربية والفرنسية
ID/295	خلاصات التنمية الصناعية ، الأرقام ١١ ٥٠١ - ١١ ٧٠٠	الانكليزية (مقدمة بالاسبانية والروسية والفرنسية) *
ID/298	تحليل القيمة في صناعة الأثاث	الانكليزية
ID/299	دليل عن انتاج اثاثات الروطان	الاسبانية والانكليزية
ID/300	ادارة الانتاج لشركات تصنيع الأثاثات الصغيرة والمتوسطة في البلدان النامية	الانكليزية
ID/301	خلاصات التنمية الصناعية ، الأرقام ١١ ٧٠١ - ١٢ ٠٠٠	الانكليزية (المقدمة بالاسبانية والروسية والفرنسية) *
ID/303	خلاصات التنمية الصناعية ، الأرقام ١٢ ٢٠٠ - ١٢ ٤٠١	الانكليزية (المقدمة بالاسبانية والروسية والفرنسية) *
ID/305	خلاصات التنمية الصناعية ، الأرقام ١٢ ٤٠١ - ١٢ ٥٠٠	الانكليزية (المقدمة بالاسبانية والروسية والفرنسية) *

(يتبع)

التفصيل ط ٢ (تابع)

اللغة	العنوان	الرمز
الاسبانية والانكليزية والروسية والصينية والعربية والفرنسية	تقرير المشاورة الأولى حول صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية . هلسنكي - فنلندا ١٩ - ٢٣ أيلول/سبتمبر ١٩٨٢	ID/306
الاسبانية والانكليزية والفرنسية	تقرير المشاورة الثانية حول صناعة الآلات الزراعية . فيينا/النمسا ١٧ - ٢١ تشرين الأول/ اكتوبر ١٩٨٢	ID/307

ترمز العلامة النجمية في خانة "اللغة" لمنشورات البيع باللغـة

(١)

ذات الصلة .

التقديم بـ

صندوق الأمم المتحدة للتنمية الإنسانية

المحلل ١ - بيان صندوق الأمم المتحدة من التبعات للفترة
 ١٩٧٨-١٩٨٢ في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢
 (بدولارات الولايات المتحدة)

البلد/المنطقة	جميع التبعات للفترة ١٩٧٨-١٩٨٢	التبعات للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣	تبعات من المرفق للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣	التبعات لعام ١٩٨٤ والالتزام المقبلة	مجموع التبعات للفترة ١٩٨٢-١٩٧٨	مجموع التبعات للفترة ١٩٨٢-١٩٧٨	مجموع التبعات للفترة ١٩٨٢-١٩٧٨
الاتحاد السوفياتي	٢ ٩٥٥ ٣٦٥	١ ٣٧٢ ٤٠٣	٣٢ ٠٨٤	١٥٧ ٨٩٥	٤ ٣٦٠ ٧١٢	١ ١٣٢	٦٥٧ ٨٩٥
الهند/البنغال	—	٥٩ ١٠٠	—	١ ١٣٢	—	—	—
إثيوبيا	١٨٧ ٠٠٠	—	—	—	٢٤٦ ١٠٠	—	—
البرتغال	١٣ ٥٥١	١٢ ٠٨٦	—	—	٢٥ ٦٣٧	—	—
المغربيين	٣ ٥٠٠	٣ ٠٠٠	—	١ ٥٠٠	٦ ٥٠٠	—	١ ٥٠٠
باكستان	٦ ٠٠٤	٧ ٠٠٠	—	٥ ٠٠٠	١٣ ٠٠٤	—	٥ ٠٠٠
البحرين	٦٥ ٠٠٠	—	—	—	٦٥ ٠٠٠	—	—
البرمودا	١٤٠ ٠٠٠	١٠٥ ٠٠٠	—	٥٥ ٠٠٠	٢٤٠ ٠٠٠	—	٥٥ ٠٠٠
البنغلاديش	٤٠ ٠٠٠	٢٠ ٠٠٠	—	—	٦٠ ٠٠٠	—	—
البحرين	٤٥ ٠٠٠	—	—	—	٤٤ ١٧٠	—	٨٣٠
البحرين	٤٤٧	٢ ٠٠٠	(٩٧)	—	٣٢٠	—	٢ ٠٣٠
البحرين (محمدة)	٨٥ ٠٠٠	—	—	—	٨٥ ٠٠٠	—	—
البحرين	٧٤ ١٣٠	—	—	—	٧٤ ١٣٠	—	—
بنغلاديش	٤٤ ٠٠٠	—	—	—	٤٤ ٠٠٠	—	—
بنغلاديش	١٦١ ٦١٦	١٣٨ ٤٤٩	(١٥ ٤٣١)	٧٥ ٠١٩	٣٨٤ ٦٣٥	١٨ ٠٠٠	٧٥ ٠١٩
بنغلاديش	٢٠ ٠٠٠	١٥ ٠٠٠	—	٥ ٠٠٠	٣٠ ٠٠٠	—	٥ ٠٠٠
بنغلاديش	٢٠ ٠٠٠	٢٠ ٠٠٠	—	١٥ ٠٠٠	٧٥ ٠٠٠	—	٣٠ ٠٠٠

(بمجموع)

التبديل بـ (تابع)
المحول 1 (تابع)

البلد/المنطقة	مجموع التحويلات 1978 - 1981	التحويلات للفترة 1982 - 1983	مجموع التحويلات للفترة 1982 - 1983	تحويلات صفر الصافي للفترة 1982 - 1983	التحويلات لتزام المنطقة 1982 - 1983	صافي التحويلات للفترة 1982 - 1983	مجموع التحويلات لغير المنطقة المتعددة
بربادوس	5 000	4 000	4 000	(505)	—	9 000	—
البرتغال	20 202	20 000	20 000	(13 242)	10 000	26 788	10 000
بلغاريا	112 224	205 219	205 219	(50)	101 023	282 879	101 023
بنغلاديش	10 079	8 000	8 000	—	2 000	16 029	4 000
بنما	7 081	2 000	2 000	—	1 000	8 081	1 000
بين	21 429	3 000	3 000	—	—	21 429	3 000
بوتان	3 000	2 021	2 021	—	1 000	7 021	1 000
بوتسوانا	9 014	2 021	2 021	—	4 087	13 021	4 087
بورما	4 000	2 000	2 000	(12)	1 000	5 988	1 000
بولندي	0 223	1 111	1 111	—	—	7 229	—
بولندا	201 421	228 400	228 400	—	107 810	282 876	107 810
بوليفيا	3 000	2 000	2 000	—	—	5 000	—
بوركينا فاسو	80 000	—	—	—	20 000	20 000	20 000
بيليند	80 020	47 288	47 288	(60)	32 084	127 973	32 084
تركيا	280 000	229 229	229 229	(50 000)	—	547 204	20 000
ترينيداد وتوباغو	79 701	40 000	40 000	—	20 000	119 701	20 000
تشاد	7 028	—	—	(2 220)	—	—	—
تشيكوسلوفاكيا	111 114	—	—	—	—	111 114	—
تونس	17 104	7 220	7 220	(1 779)	1 201	10 877	10 877
تونس	08 200	04 916	04 916	(4 842)	22 101	38 708	22 101
جامايكا	17 000	8 000	8 000	—	3 000	11 000	3 000
الجزائر	281 000	128 000	128 000	—	20 000	409 000	20 000
الجمهورية العربية السورية	205 000	—	—	—	—	205 000	—
الليبية	—	—	—	—	—	—	—
جمهورية تنزانيا	—	—	—	—	—	—	—
المتعددة	7 881	2 216	2 216	(781)	331 1 214	11 116	331 1 214
مجموع التحويلات	1 000	4 000	4 000	(505)	—	9 000	—
مجموع التحويلات	1 000	4 000	4 000	(505)	—	9 000	—
مجموع التحويلات	1 000	4 000	4 000	(505)	—	9 000	—
مجموع التحويلات	1 000	4 000	4 000	(505)	—	9 000	—

التقييم بـ١٠ (تابع)

الجول ١ (تابع)

مجموع التسهيلات لمصر المتطورة	مصلحة الفترة ١٩٨٢ - ١٩٧٨	التسهيلات لعام ١٩٨٤ والأموال المتبقية	تسهيلات مصر المبررة للفترة ١٩٨٢-١٩٨٢	التسهيلات للفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٢	مجموع التسهيلات للفترة ١٩٧٨-١٩٨١	البلد/المنطقة
١٢٢ ٠٧٧	٩٠٢ ١١٠	١٢٢ ٠٧٧	٦ ٩٨١	٢٥١ ٨٥٩	٦٤٢ ٢٧٠	الجمهورية الدومينيكية الجمهورية الدومينيكية الاسمانية الجمهورية العربية السورية
-	٥ ٠٠٠	-	-	٥ ٢٧٢	١٠٠ ٨٩٥	السورية الجمهورية الكاميرون
-	١٠٦ ٢٦٧	-	-	٧ ٢٥٥	٧ ٨٠٤	المتحدة جمهورية كوريا
-	١٤ ١٨٠	-	(٨٧٩)	٦٠ ٠٠٠	٩٠ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٢٠ ٠٠٠	١٥٠ ٠٠٠	٢٠ ٠٠٠	-	٢ ٠٠٠	٢ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٢ ٠٠٠	٦ ٠٠٠	١ ٥٠٠	-	٢ ٠٠٠	٤ ٥٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
-	٤ ٠٠٠	-	-	٢ ٠٠٠	٢ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٢ ٨٥٢	٥٠٠	١ ٨٥٢	-	١ ٠٠٠	٥٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
-	٢ ٠٠٠	-	-	-	٢ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٤ ٠٠٠	١٢ ٠٠٠	٤ ٠٠٠	-	٥ ٦٠٠	٦ ٤٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
-	١٦١ ٢٦٤	-	-	٢٦ ٢٦٤	١٢٥ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٢ ٠٠٠	١٤ ٤٠٠	٢ ٠٠٠	-	-	١٤ ٤٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
١٢ ٩١٢	٥٧ ٧٢٥	١١ ١٩٤	(٢ ٩١٧)	٢٧ ٠٢٢	٢٥ ٢٨٩	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
١١ ٥٢٨	١٨ ٠٢٠	١١ ٥٢٨	-	١٨ ٠٢٠	-	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
-	٢٨ ٢٢١	-	-	١٨ ٢١٩	٢٠ ٠١١	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
-	٢٠٠	-	-	-	٢٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٦ ٠٠٠	١٤ ٨٨٢	٢ ٠٠٠	(١١٨)	٦ ٠٠٠	١٢ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
-	٤ ٠٠٠	-	-	-	٤ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٢٧ ٠٠٠	-	٤ ٠٠٠	-	١ ٠٠٠	٢٢ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
١ ٦٨٠	٥ ١٦٥	-	(٦٨٦)	٢ ٨٢٢	٤ ٦٧٨	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية
٨١ ٧١٩	-	١١ ٧١٩	-	٢٠ ٠٠٠	٤٠ ٠٠٠	جمهورية فنو اللينقراطية الشمسية

(بشع)

التحليل بـ (تابع)

الجدول ١ (تابع)

البلد/المنطقة	مجموع التسهيلات للفترة ١٩٧٨-١٩٨١	التسهيلات للفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٣	التسهيلات من المبرر للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣	التسهيلات لسام ١٩٨٤ والاقوام المتطابقة	صحة الفترة ١٩٧٨-١٩٨٣	مجموع التسهيلات لفترة المدفوعة
موريشيوس	٣ ٠٠٠	٤ ٠٠٠	-	-	١ ٠٠٠	-
سمرالون	١ ٠٠٠	١ ٢٠٠	-	-	٧ ٢٠٠	-
سيفيل	٣ ٧١٤	١ ٠٠٠	-	-	٤ ٧١٤	-
شيلي	٢٢ ٠٠٠	٢٠ ٠٠٠	-	١٠ ٠٠٠	٤٢ ٠٠٠	١٠ ٠٠٠
المورسان	٢ ٤٠٨	٣ ٤٣١	-	-	٢ ٢٤١	٢ ٤١٧
المنين	١ ٢٣٦ ٩٧٦	١٨٩ ٩٩١	(١٢١ ٦٢٩)	٤٠٤ ٠٣٠	١ ٨١٩ ٢٣٨	٤٠٣ ٠٣٠
المرزاك	٧٥٠ ٠٠٠	٣٣٨ ٩٨٣	(١٦٤ ٤٠٢)	-	٧٥٠ ٠٠٠	٢٢٢ ٥٨١
عمان	٢٤ ٠٠٠	٢٤ ٠٠٠	-	-	٥٨ ٠٠٠	-
قمارون	١٠ ٢٢٩	-	-	-	١٠ ٢٢٩	-
غابا	٦٦ ٩٠٤	٧ ٢٧٢	-	-	٧٤ ١٧٦	-
قوات	١٥ ٠٠٠	١٠ ٠٠٠	-	-	٢٥ ٠٠٠	-
قوات	٤ ٣٥٠	٢ ٢٦٧	-	-	٢ ٤١٧	٢ ٣٠٠
قوات	٦ ٦٢٧	١ ٥١٨	-	-	٨ ١٤٥	-
قوات - بيمار	٢٦٥	-	(٧)	-	٢٨٨	-
الطاسين	٩٠ ٠٠٠	٤٥ ٠٠٠	-	١٢ ٥٠٠	١٢٦ ٧٨٥	٢١ ٧١٥
فنزويلا	٨٢ ٠٠٠	٤٢ ٠٠٠	(٣٧)	-	١٢٢ ٩٦٢	-
فولتس العليا	١٢ ٩٢٠	١١ ٧١٥	(٦١٢)	٢ ٥١٢	٢٢ ٩٨٢	٢ ٥١٢
قوات	٤ ٤٠٠	٢ ٢٠٠	-	١ ٠٥٠	٦ ٦٠٠	١ ٠٥٠
قوات تام	٢ ٠٠٠	٢ ٠٠٠	(١٢٩)	١ ٠٠٠	٢ ٨١١	١ ٠٠٠
قوات	٤ ٤٢٣	٢ ٥١١	(٩٠)	-	٥ ٩٦٨	٩٢٦
قطر	٨٥ ٠٠٠	٦٠ ٠٠٠	-	-	١٤٥ ٠٠٠	-
الكرسي البرونزي	١ ٠٠٠	-	-	-	١ ٠٠٠	-
كوبا	١٣٠ ٠٧٧	٥٥ ١٢٤	(١ ٢٣٢)	٢٤ ٢٠٢	١٨٤ ٨٧٨	٢٤ ٢٠٢
كوستاريكا	٦ ٠٠٠	-	-	-	٤ ٥٢٠	١ ٤٨٠
كولومبيا	١٥ ٠٠٠	١١ ٤١٧	-	٥ ٧٠٠	٢٦ ٤١٧	٥ ٧٠٠
الكويت	٢ ٧١٧	١٠ ٠٠٠	١٦٥	١٠ ٠٠٠	٢ ٧١٢	٢٠ ٦٦٠

(بمجموع)

التخطيط بـ (تابع)

الجدول 1 (تابع)

البلد/المنطقة	مجموع التسهيلات للفترة ١٩٧٨-١٩٨١	التسهيلات للفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٣	تسهيلات غير المرفق للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣	التسهيلات لعام ١٩٨٤ والأموال المتبقية	صفحة التقرير ١٩٧٨ - ١٩٨٣	مجموع التسهيلات لميزان المدفوعات
الكويت	٢٠٠ ٠٠٠	١٥٠ ٠٠٠	-	٧٥ ٠٠٠	٣٥٠ ٠٠٠	٧٥ ٠٠٠
كينيا	٢١ ٤١٥	٢٣ ٥٠٥	(٢ ٦٣٩)	١٧ ٠٣٧	٢٦ ٦٨١	٢٧ ٠٣٧
لبنان	-	٢ ٠٠٠	-	٢ ٠٠٠	-	٣ ٠٠٠
لوكسمبرغ	٣٤ ٦٦٨	١٣ ٦٥١	(١ ٥١٧)	٤٣٦ ٥	٤٦ ٤٠٢	٤٣٦ ٥
ليبيريا	١ ٠٠٠	١ ٥٠٠	-	-	٢ ٥٠٠	-
ليجوز	٦ ٠٠٠	٣ ٠٠٠	-	٢ ٠٠٠	١٠ ٠٠٠	٢ ٠٠٠
مالاكة	٥ ٦٦٩	٢ ٨٦٦	(١٨)	-	٨ ٢٤٧	-
مالديف	٤٠ ٠٠٠	٣ ٠٠٠	-	-	-	٢٠ ٠٠٠
مالي	-	١ ٧٦٧	(١٥٦)	-	١ ٦١١	١ ٦١١
ماليزيا	٣٠ ١٧٧	١٣٧ ١٧٨	(١ ٢٣٥)	-	٦٠ ٠٠٠	١٠ ٠٠٠
مدغشقر	٢٧٨ ٢١٤	١٣٧ ١٧٨	-	١٤٢ ٤٢٢	٣٤١ ٨٠٣	١٧٠ ٤٨١
مصر	٤٩ ٥٠٥	١٣٦ ٧١	(٢ ٧٨١)	١ ٤١٧	٥٧ ٩٤٣	٣١٢ ٤٣
المكسيك	٥١ ٦٧٢	٣٦ ٤٦١	-	٢ ٣٤٢	٨١ ٠٤٥	-
ملاوي	١٤٢ ٧	٤٨٩ ٣	٧٧	٢ ٣٤٢	١٢ ١١٦	٢ ٣٤٢
المنطقة المبرمجة السودانية	٤ ٠٠٠ ٠٠٠	٢ ٠٠٠ ٠٠٠	-	-	١ ٠٠٠ ٠٠٠	-
منغوليا	٩ ٠٦٤	٤ ٢٦٣	(٢٦)	٢ ١٦٩	١٢ ٤٠١	٢ ١٦٩
موريتانيا	١ ٩٠٦	-	-	-	١ ٩٠٦	-
موريشوس	١٣ ٠٠٠	٣ ٨٨٤	١١	١ ٨٨٤	٧ ٩١٨	٤٦٧
مولدوفا	٣ ٠٠٠	١٧ ٠٠٠	(١٥٥)	-	١٨ ٧٧٢	-
النمسا	٦٤ ٥١٦	١١١ ٠١٣	(١٠ ٧٥٣)	٥٦٤ ٣٥	١٧٤ ٧٧٦	٥٦٤ ٣٥
نيبال	٢ ١٠٠	١ ٤٠٠	-	-	٢ ٥٠٠	-
نيجيريا	١٢٥ ٠٠٠	-	-	-	١٢٥ ٠٠٠	-
نيكاراغوا	١ ٠٠٠	-	-	-	١ ٠٠٠	-
النيجر	١ ٠٠٠	-	-	-	١ ٠٠٠	-
هندوراس	١ ٠٠٠	٢ ٠٠٠ ٠٠٠	-	١ ٠٠٠ ٠٠٠	٦ ٠١٢ ٥٩٥	١ ٠٠٠ ٠٠٠
بنغلاديش	٢٤٤ ٥٨٤	١٣٠ ٤٥٧	-	٣٨٠ ٧٤	٤٤٨ ٩٩٩	٣٨٠ ٧٤

(تابع)

التحويل بين (تابع)

الجدول ١ (تابع)

البلد/المنطقة	مجموع التسهيلات للفترة ١٩٨١-١٩٧٨	التسهيلات للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣	التسهيلات للفترة ١٩٨٣-١٩٨٤	تعديلات مسر المرون للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣	الانقضاء لعام ١٩٨٤ والاموال المتبقية	مهيأة الفترة ١٩٧٨ - ١٩٨٢	مجموع التسهيلات فيير المتكاملة
اليابان	٣٦ ١٩٨	-	-	-	-	٣٦ ١٩٨	-
البحرين	٥٠٠١١	-	-	-	-	٢٠١١	٣٠٠٠٠
البحرين الديمقراطيية	٦ ١٤٥	٦ ٩٤٢	-	-	-	١٣٠٨٨	-
بورغولافيا	٧٥٩ ٦٢٥	١٦٥ ٢٦٢	-	-	-	٩٢٣ ٩٢٥	١٠٥٢
المبرتال	٧٧٠٠٠	٥٥٠٠٠	-	-	-	١١٤٨٠٠	٧٢٠٠
مجموع التسهيلات لكافة	١٩ ٨٥٤ ٦٢٥	٩ ٤٨٠ ٢٥١	(١١٩ ٢٠٦)	(٣٠٦ ٢٠٦)	٣ ٢١١ ٢١١	١١٨ ٤٧٥ ٧٨	٣ ٨٤٢ ٤٢٢

التبرعات الاخرى خارجة

الارجنتين	٢٢ ٠٠٠	-	-	-	-	٢٢ ٠٠٠	٩ ٦٠٠
استراليا	-	٧٦٥ ٠٠٦	(٦٨ ٧٤١)	(١٥٦ ٧٤١)	١٣٨ ٨٨٩	١٩٦ ٦٩١	١٣٨ ٨٨٩
المانيا (جمهوريه)	-	-	-	-	-	-	-
الاتحاديه	٦ ٥٧٨ ١٢٢	٨٤٦ ٦٤٧	(٦٩ ٢٤٤)	(٨٥٧ ٤٥٧)	٢ ٤٦١ ٥٣٨	١١ ٤٧٢ ٨٢٠	٢ ٢٢٦ ١٥٢
أفريقيي	٤ ٤٢٢	-	-	-	-	٤ ٤٢٢	-
ايطاليا	٤ ١٢٢ ٢٦١	١١ ٨٧٠ ٣	-	(٣٥٧ ٤٥٧)	٢ ٥١٥ ٧٢٣	٧ ٧٥٨ ٦٥٨	٢ ٥١٥ ٧٢٣
السرارييل	١٠٠ ١٠٨	-	-	-	-	١٠٠ ١٠٨	-
المرتجال	٥ ٢٢٤	-	-	-	-	٥ ٢٢٤	-
بلجيكا	٢ ٢٢٧ ٧٧٧	١٦٩	-	-	٣٠٨٠٥٣	٢ ٢٢٧ ٧٧٧	٢ ٥٠٧ ٧٠٤
بولندا	-	١٦٩	-	-	-	١٦٩	-
بركيا	-	١٣٨ ٨٨١	-	-	-	١٣٨ ٨٨١	-
تشيكوسلوفاكيا	٥٦٩ ٢٢٩	٣٠٢ ٧٥٢	(١٧٣ ٧١١)	(١٧٣ ٧١١)	١٥٠ ٣٠٢	١١٧ ٣٠٢	١١٧ ٣٠٢
الصموريه الديمقراطيه	-	٣٠٢ ٧٥٢	-	-	-	٣٠٢ ٧٥٢	-
المانيا	١٦ ٢٨٧	١٦١ ٢٥٦	(٨٣)	-	٥١٦ ٣٨٣	١٦١ ٢٥٦	٣٨٤ ٦١٥
المانيا	٢٠٢ ١٨٤	١٥٦ ٦٠٢	-	-	-	٢٠٢ ١٥٦	-

(تابع)

التقرير لعام (تابع)

المحول ١ (تابع)

البلد/المنطقة	للفترة ١٩٧٨-١٩٨١	الالتزامات للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣	تغييرات غير المصرف للفترة ١٩٨٢-١٩٨٣ والأوامر المطبقة	صافي الفترة ١٩٧٨-١٩٨٣	مجموع التغيرات
---------------	------------------	-----------------------------	--	-----------------------	----------------

التغيرات الأخرى خاصة (تابع)

ساحل العاج	٢٢٤ ٠٩٠	١١ ٣٧١	١٥٢ ٤٢٠	١٣٠ ٧٠٩	٢٢٤ ٠٩٠
المغرب	٤٠٤ ٢٤٠	(٧٦ ٣٥٥)	—	٤٧٤ ٢٦٨	٤٠٤ ٢٤٠
موريسيا	٢ ٦٨٣ ٠٧٨	—	٢ ١١٢ ٦٧٦ (١)	٢ ٠٢٤ ٨٨٣	٢ ١١٢ ٦٧٦
الصين	٧٨ ٢٦٨	—	—	٢٧٣ ٦٤٨	—
تايوان	١٢٣ ٦٤٨	—	—	٢ ٦٨٢ ٢٩٢	١ ٠١٩ ١٨٢
فرنسا	١ ٠١١ ٦٢٤	(١٥٤ ٨١٢)	١ ٠١٩ ١٨٢	٦٨٤ ٠٩٦	٢٤٨ ٩٥٤
هولندا	٤٤٤ ٨٤٤	(١١٤ ٧٦٣)	—	١٠ ٠٠٠	—
قطر	١٠ ٠٠٠	—	—	١٠ ٠٠٠	—
ساحل العاج	١٥ ٩٢٠	—	—	١٥ ٩٢٠	—
المكسيك	٥٠ ٧٠٧	—	—	٥٠ ٧٠٧	—
المملكة المتحدة	٢ ٥٩ ٠٨٠	(٤٤٢ ٨٩٥)	—	١ ٥٧٠ ٧٧١	١ ١٧٧ ٢٤٩
البنغال الغربية التسمية	٢٥٩ ٢٥٩	—	—	٢٩ ٨٩٢	—
الكاميرون	—	—	—	٢٩ ٨٩٢	—
الجزيرة	٧٧ ١١٠	—	—	٧٣ ١١٠	٤ ٠٠٠
السنغال	١ ٢٤٥ ٠٧٢	(٣٩ ٣٥٠)	٦٠١ ٠٩٢	٢ ٧٣٠ ٢٢٧	٦٠١ ٠٩٢
هونغ كونغ	٢٥٩ ٥٧٦	—	—	٢٥٩ ٥٧٦	—
هولندا	٢٤ ٧٩٢	—	—	٢٤ ٧٩٢	—
اليابان	١ ٨٦٢ ٣٥٠	—	١٣٥ ٩٩٢	٢ ٨١٢ ٣٦٨	١٥ ٣٢١
بروناي دارالسلام	٦٦ ٠٠٠	(٤٦ ٣٨٠)	١١٦ ٤٣٥	٧٨ ٥٠٢	٢٢١ ٤٣٥
مجموع التغيرات الخاصة	٢٩ ٢٤٤ ١٤٤	(١٠٠ ٢٠٢ ٤٨٦)	١٨٢ ١٨٢	٢٦٤ ٢٦٤	١٢ ٠٢٧ ٢٩٨
مجموع صندوق الأسم	١٨ ١٧٨ ٧٧٩	(١٦٠ ٦٢١ ٦٩٠)	١٣ ٧٥٥ ٥٢٢	٧٢ ٩٠٥ ٤٨٥	١٥ ٨٦٦ ٧٢٠

(١) سجل التغيرات لعام ١٩٨٥ : ٢٣٨ ٢٥٠ ١ دولار

التذييل يا* (تابع)

الجدول ٢ - حالة موارد صندوق الأمم المتحدة للتنمية
الصناعية في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ (١)
(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

المجموع	التعهدات ذات الأغراض الخاصة	التعهدات العامة	
			التعهدات
٩٠ ٣٩٧	٥٧ ٨٤٦	٣٢ ٥٥١	التعهدات
١ ٢٩٢	(٣ ٤٩٠)	٤ ٧٨٢	الإيرادات الأخرى
٩١ ٦٨٩	٥٤ ٣٥٦	٣٧ ٣٣٣	مجموع الإيرادات
			المبالغ المعتمدة
٦٠ ٨٢١	٣٢ ٩٧٤	٢٧ ٨٤٧	التنفقات
٧ ٥٨٠	٤ ٩٠٦	٢ ٦٧٤	المبالغ الملتزم بها
١٦ ٤٢٠	١٠ ٣٦٩	٦ ٠٥١	مبالغ لم تنفق/لم يلتزم بها بعد
٣ ٩٨٦	٢ ٤٥٣	١ ٥٣٣	احتياطي التنفقات العامة
٨٨ ٨٠٧	٥٠ ٧٠٢	٣٨ ١٠٥	مجموع المبالغ المعتمدة
			المبالغ المتوفرة للمشاريع
٢ ٨٨٢	٣ ٦٥٤	(٧٧٢)	مستقبلاً (٣)
			الوضع النقدي
٩١ ٦٨٩	٥٤ ٣٥٦	٣٧ ٣٣٣	مجموع التعهدات والإيرادات الأخرى
١٥ ٨٦٩	١٢ ٠٢٧	٣ ٨٤٢	المبالغ غير المحصلة
٧٥ ٨٢٠	٤٢ ٣٢٩	٣٣ ٤٩١	المبالغ المحصلة
٦٠ ٨٢١	٣٢ ٩٧٤	٢٧ ٨٤٧	المدفوعات
١٤ ٩٩٩	٩ ٣٥٥	٥ ٦٤٤	الرصيد النقدي
٧ ٥٨٠	٤ ٩٠٦	٢ ٦٧٤	الالتزامات غير الممددة
٣ ٩٨٦	٢ ٤٥٣	١ ٥٣٣	احتياطي التنفقات العامة
٣ ٤٣٣	١ ٩٩٦	١ ٤٣٧	الرصيد غير الملتزم به

(أ) البيانات الواردة تمثل الإيراد التراكمي والانفاق في الفترة ١ كانون الثاني/يناير ١٩٧٨ حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣ ، ولا يدخل في ذلك الاحتياطي التشغيلي وقدره ٦٥٥ ٠٠٠ دولار .

(ب) يضاف مبلغ ٣ ٧٦٤ ٠٠٠ دولار تحت بند التعهدات العامة ومبلغ ٥٦٦ ٠٠٠ دولار تحت بند التعهدات ذات الأغراض الخاصة ، ومسا مجموعه ٤ ٣٣٠ ٠٠٠ دولار مرحلا من صندوق اليونيدو الاستثماري العام السابق .

التطوير بناءً (تابع)

الجدول ٣ - قائمة تجميعية بالمشاريع الممتدة للتطوير في إطار صندوق الأمم المتحدة للتنمية السامية، بمنطقة تبعا لمجالات الأولوية لدى الصندوق، كما كانت في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣

الجدول ٣ - قائمة تجميعية بالمشاريع الممتدة للتطوير في إطار صندوق الأمم المتحدة للتنمية السامية، بمنطقة تبعا لمجالات الأولوية لدى الصندوق، كما كانت في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٣	التطوير بناءً (تابع)		قائمة للتطوير بما		عدد المشاريع	مخالات الأولوية لدى الصندوق
	النسب المئوية المضمات	المضمات (١)	المبلغ الإجمالي (بدولارات الولايات المتحدة)	غير قابلة للتحويل بما يعادل دولارات الولايات المتحدة		
٩	١٠	٨ ١٥٤ ٠٩٠	٢ ٠٠٢ ٠٩٥	٦ ١٥١ ٩١٥	٦٢	تدابير خاصة من أجل التنمية السامية لأول البلدان نموا
١٧	١٠	١٤ ٨٢٦ ٩٥١	٦٤٠ ٥١١	١٤ ١٨٦ ٤٤٠	١٣٧	نقل التكنولوجيا وتطويرها وتنفيذها لتكنولوجيا الطاقة والمعلومات السامية
٦	٩	٥ ٢٢٠ ٧٦٥	١ ٢٣٦ ١٩٢	٣ ٩٨٤ ٥٧٣	٥٤	المشاريع الاقتصادية والتعلمي فيما يخص البلدان السامية
٢٩	١٠	٢٥ ٨٧٤ ٤٢٤	٩ ٠٧٤ ٠٠٣	١٦ ٨٠٠ ٤٢١	٢١٦	التدريب المهني وتدريب مؤسسات التدريب المهني في البلدان السامية
٤	١٠	٣ ٥٨٥ ٢٩٣	٤٢٣ ٢٦٧	٣ ١٦٢ ١٢٦	٤١	المشاكل الأساسية للمؤسسات السامية
١٠	١٢	٨ ٨٧٨ ٥٠٤	٤٧٧ ٥٥٩	٨ ٤٠٠ ٩٤٥	٦٥	مشاريع التي تخص الموارد الطبيعية المحلية بما فيها الصناعات الصغيرة للتصنيع
٦	٨	٥ ٥٣١ ٨٧٥	١١٧ ٧٤٣	٥ ٢١٤ ١٣٢	٤٧	المشاريع التي تخص بالاحتياجات الأساسية ودعم الصناعات الربحية
١٧	٨	١٥ ٢٠٥ ٦٤٠	٥٢٤ ٥٥٣	١٤ ٦٨١ ٥٨٧	١٠٩	الأنظمة التربوية
٢	٥	١ ٤١٣ ٠٨٤	١٠٤ ٩٠٢	١ ٣٠٨ ١٨٢	٢١	الأنظمة الأخرى
١٠٠	٨٢	٨٨ ٧٩٠ ٧٢٦	١٤ ٧٩٠ ٢٢٥	٧٤ ٠٠٠ ٤١١	٨٠٢	المجموع

النسب المئوية

(١) فيما يلي بيان مفصّل بالموارد :
 الموارد المتاحة للتطوير
 دعم البرامج وإدارتها
 التمويل التي الاحتياطي

١٠٠

التسهيل كان

المساهمة المتبقية المعقمة من اليوتيور الى اول البلدان نموا .
1 كانون الثاني/يناير الى 31 كانون الأول/ديسمبر 1983

الجدول 1 - التسهيل - حسب البلد ومصدر الاموال (1)
بدولارات الولايات المتحدة

البلد/البلد	البرامج المسدي	برامج الأمم المتحدة		برامج الأمم المتحدة		البرامج المسدي	المستفيد/البلد
		رسم التخطيط المتأهولة الأرضي	الخطوات المتأهولة الاقتصادي	مصادر الخدمات	مصادر الخدمات		
البريطانيا	0 401	1 374 704	77 123	194 288	210 141	0 401	البريطانيا
ألمانيا	13 909	123 314	7 299	194 072	-	13 909	ألمانيا
سفن	33 219	0 210	0 117	42 474	(127)	33 219	سفن
موتوريات	40 901	000	4 100	00 101	-	40 901	موتوريات
موزوندي	31 801	201 879	44 423	423 201	(د)	31 801	موزوندي
تعداد	81 228	-	9 841	87 074	-	81 228	تعداد
جزر القمر	13 221	129 180	27 229	27 203	1 900	13 221	جزر القمر
جمهورية البرتغال لوسط	22 710	18	(1 271)	208 208	(ع)	22 710	جمهورية البرتغال لوسط
جمهورية تنزانيا المتحدة	108 474	1 044 231	89 270	1 827 908	(ع)	108 474	جمهورية تنزانيا المتحدة
جمورتي	-	-	-	-	-	-	جمورتي
الراش الاطير	1 120	23 003	24 200	88 887	-	1 120	الراش الاطير
رواندا	89 741	28 310	21 018	243 244	-	89 741	رواندا
سان تومي وبرينسيبي	223	-	21 282	27 200	-	223	سان تومي وبرينسيبي
(مجموع)							

التبديل كان (تابع)

الجدول 1 (تابع)

المجموع	برامج الأمم المتحدة		برامج الأمم المتحدة		البرامج المتعددة	المجموع
	مندوق الأمم المتحدة للتنمية مصادر	التدابير الخاصة	المخططات المتعددة	البرامج المتعددة		
297 236	(د) 273 997	3	10 879	279 791	127 016	السودان
282 128	(ع) (1 718)	-	28 787	250 123	1 916	سرالون
818 222	(ع) 20 271	288 912	8 023	269 498	24 009	العمان
206 472	-	292 120	02 272	7 929	-	غامبيا
870 126	(هـ) 42 449	-	171 290	020 849	124 010	غينيا
1 297	-	-	-	(2 220)	4 717	غينيا الاستوائية
23 742	-	-	-	-	23 742	غينيا بيساو
271 910	(ع) 23 120	(4 888)	10 212	200 721	23 882	غواتيمالا
104 702	(و) 72 811	36 427	206	-	28 227	الهند
1 172 984	(ز) 242 007	122 176	-	490 406	2 042	مالديف
220 724	-	-	22 282	107 207	28 018	ملاوي
050 292	-	-	-	002 702	20 291	النيجر
10 019 096	1 126 802	1 210 008	281 250	0 719 212	979 722	المجموع العربي

البريطانيا (تابع)

المجموع	برامج الأمم المتحدة		برامج الأمم المتحدة		البرامج المتعددة	المجموع
	مندوق الأمم المتحدة للتنمية مصادر	التدابير الخاصة	المخططات المتعددة	البرامج المتعددة		
278 176	(ع) 47 207	4 000	-	40 288	181 171	هايتي
219 071	-	2 401	-	221 072	21 017	ليبيريا
812 702	-	270 702	-	222 120	81 208	اليمن الديمقراطي
1 182 818	-	272 210	-	288 228	102 270	المجموع العربي

البريطانيا (تابع)

المجموع	برامج الأمم المتحدة		برامج الأمم المتحدة		البرامج المتعددة	المجموع
	مندوق الأمم المتحدة للتنمية مصادر	التدابير الخاصة	المخططات المتعددة	البرامج المتعددة		
278 176	(ع) 47 207	4 000	-	40 288	181 171	هايتي
219 071	-	2 401	-	221 072	21 017	ليبيريا
812 702	-	270 702	-	222 120	81 208	اليمن الديمقراطي
1 182 818	-	272 210	-	288 228	102 270	المجموع العربي

التحويل كان (تابع)
المحول ١ (تابع)

المستلمة/البلد	البريد المسجل	رقم التغطية المتأهولة	الظهورات المتأهولة/ المتأهولة	بريد الأسم المتعددة	بريد الأسم المتعددة
المجموع	١٣٨	١١٦ ٩٤٧	٧٢٥	١٨٠ ١٤٩	١٤٠ ٠٢٠

آسيا والمحيط الهادئ

بنغلاديش	١٣٨	١١٦ ٩٤٧	٧٢٥	١٨٠ ١٤٩	١٤٠ ٠٢٠	٨٠ ٥١٢	٢ ٥١١ ٠٧٩	-	١٣٨
بوتان	٢٦ ١٢١	١١٦ ٩٤٧	٧٢٥	-	-	١٥٢ ١٦٩	-	٢٦ ١٢١	-
جمهورية لو الديمقراطية الشعبية	-	١١٦ ٩٤٧	٧٢٥	-	-	١١٦ ٩٤٧	-	-	-
ساموا	٢ ٣٧٠	-	-	-	-	-	-	٢ ٣٧٠	-
ملاياف	-	-	-	-	-	-	-	-	-
نيبال	-	-	-	-	-	-	-	-	-
المجموع الفرعي	١٣٨	١١٦ ٩٤٧	٧٢٥	١٨٠ ١٤٩	١٤٠ ٠٢٠	١٥٢ ١٦٩	٢ ٥١١ ٠٧٩	-	١٣٨
المشاريع الاقليمية والاقليمية	١٣٨	١١٦ ٩٤٧	٧٢٥	١٨٠ ١٤٩	١٤٠ ٠٢٠	١٥٢ ١٦٩	٢ ٥١١ ٠٧٩	-	١٣٨
والعالمية المنخفضة الدخل	-	-	-	-	-	-	-	-	-
المجموع	١٣٨	١١٦ ٩٤٧	٧٢٥	١٨٠ ١٤٩	١٤٠ ٠٢٠	١٥٢ ١٦٩	٢ ٥١١ ٠٧٩	-	١٣٨

ملاحظة : () = معدلات وفقا للسنوات السابقة .

(١) لا يشمل التحويلات اعتمادات المشاريع الاقليمية والاقليمية او العالمية او المنح التدريبية الفردية وبرنامج التدريب العاصم التي اشركت فيها اول البلدان مستوعبان بلدان نامية اخرى والتي تتوزع عادة من غير الاموال المنخفضة الدخل البلدان نمو .

(ب) لا يشمل التكاليف العامة وتفرعها ١٤ في المائة .

(ج) صافى استيعابية .

(د) جبار الامم المتحدة لتمويل العلوم والتكنولوجيا لافراس التنمية .

(هـ) حساب مستعفه .

(و) صندوق الامم المتحدة الاستثنائي للانشطة في منطقة السهل الهولندي

(ز) صندوق الامم المتحدة للمشاريع الاستيعابية .

(ح) التنمية الحيوانية والسودان ، افقر السند " اورغيسا " .

التسهيل كان (تابع)

الجدول ٢ - امتدادات المشاريع المطبقة حسب البلد ومصدر الأموال (١)
(بحولارات الولايات المتحدة)

البلد/ المنطقة	المساحات	البريتامسج	بريتامسج الأمم المتحدة		البريتامسج	البلد
			بريتامسج الأمم المتحدة	البريتامسج		
ألمانيا	٢ ٠٧٢ ١٠١	٢ ٠٧٢ ١٠٠	٨ ٢٩٢	٧٥ ٠٠٠	١	ألمانيا
أستراليا	٨٢ ٢٩٢	-	-	-	١	أستراليا
بنين	-	-	-	-	-	بنين
بوتسوانا	-	-	-	-	-	بوتسوانا
بورتوريكو	٨٠ ١١٤	-	-	-	٨٠ ١١٤	بورتوريكو
تشان	١	-	-	-	١	تشان
توكيو	١٢٩ ٤٠١	١١٦ ٢٠٠	-	-	١٢٩ ٤٠١	توكيو
جزر القمر	١	-	-	-	١	جزر القمر
جمهورية أيرلندا الوسطى	٢ ٦٤٢	-	-	-	٢ ٦٤٢	جمهورية أيرلندا الوسطى
جمهورية تنزانيا المتحدة	٧١٨ ٥٦١	٦١٠ ٨٥٠	٦٤ ٨٠٠	٤٥٠ ٢٠٠	٢٢ ٠٠٠	جمهورية تنزانيا المتحدة
جيبوتي	-	-	-	-	-	جيبوتي
البرازيل	١٣٩ ٣٥	-	-	٥٤ ٩٤٠	١	البرازيل
رواندا	-	-	-	-	-	رواندا
سان توميه وبرينسيبي	٥٠ ٧٦١	-	١٩ ٢٥٠	-	-	سان توميه وبرينسيبي
السودان	٧١٥ ٨٦١	-	-	-	١٩٨ ٥٢٢	السودان
مصر	١١٧ ١١٦	-	١٧٢ ٦٥٠	٢٢٢ ٢٠٠	١٠ ٢٦٦	مصر
الجزائريين	١٢٠ ٤١٦	-	٨٢ ٠٠٠	-	١٥ ٦٠١	الجزائريين
كلمنتيا	١٩ ٠٠٠	-	-	١٩ ٠٠٠	-	كلمنتيا
كلمنتيا	١٦٢ ٢٢٧	٨٠ ١٥٠	-	-	٢٠ ٠٠٠	كلمنتيا
كلمنتيا	١٨ ٩٦٠	-	-	-	٤ ٧١٧	كلمنتيا
كلمنتيا	١٨ ٩٦٠	-	-	-	-	كلمنتيا
(مجموع)	-	-	-	-	-	-

التدبير عام (تابع)
المدرول 2 (تابع)

المجموع	مصادر التمويل	برامج الأمم المتحدة		برامج الأمم المتحدة		المستطوع	المستطوع	المستطوع	المستطوع
		مندوق الأمم المتحدة للتنمية البشرية (ب)	الاتحاد / التطوير المناهضة	الاتحاد / التطوير المناهضة	الاتحاد / التطوير المناهضة				
١٠٩٨ ٢٢٢	-	٢٢٥ ٤٩٧	-	١٠٠٠	٧٢٤ ٧٠٠	٢٢٠٢٦	١	١٨ ٦٠٠	٣٦ ٨٠١
١٥ ٢٠١	-	١٥ ٢٠٠	-	-	-	-	-	-	-
١ ٨٧٨ ٩٥٠	{ (د) ٧٩ ٦٠٠ (هـ) ٥١٨ ٤٠٠ }	٢٠ ٦٠٠	-	-	١ ٢٥٠ ٢٥٠	-	-	-	-
٢٤٤ ١٥٥	-	-	٢٧٨ ٨٥٠	-	-	٥ ٢٠٥	-	-	-
١ ٦٦١ ٩١٧	{ (و) ١٢ ١٠٠ (ز) ١٠٠٠٠ }	-	-	-	١ ٦٤٤ ٦٨٠	٤ ١٣٧	-	-	-
٩ ٤٨٨ ٢٢٥	٨١٩ ٤١٢	٤٢٤ ٩٤٢	٧١٦ ٠٠٠	٤٢٥ ٢٤٢	٦ ٦٢٤ ١٧٠	٤١٨ ٤٥٩	المجموع	المجموع	المجموع
٧٢ ٥٥١	(ج) ١٠ ٠٠٠	٢٦ ٧٥٠	-	-	-	٢٦ ٨٠١	هاتفي	هاتفي	هاتفي
١٩ ٦٠٠	-	-	-	-	-	١٨ ٦٠٠	الدول العربية (ز)	الدول العربية (ز)	الدول العربية (ز)
١٤٥ ٢٦٦	-	٤٦ ٢٧٥	-	٧٦ ٤٠٠	-	٢٢ ٥١١	اليمن	اليمن	اليمن
١٦٤ ٨٦٦	-	٥٧٠ ٦٣	-	٧٦ ٤٠٠	-	٤٢ ١٩١	المجموع	المجموع	المجموع
-	-	-	-	-	-	-	آسيا والصعيد الهندي	آسيا والصعيد الهندي	آسيا والصعيد الهندي
١ ٢٩٧ ٢٥٧ (د) ١ ٢٨٢ ٨٥٧	-	-	-	-	-	-	الباكستان	الباكستان	الباكستان
-	-	-	-	-	-	-	بنغلاديش	بنغلاديش	بنغلاديش
٧٨٢ ٠٥٧	-	-	-	-	٧٨٢ ٠٥٧	-	بوتان	بوتان	بوتان
-	-	-	-	-	-	-	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية
٢٧ ٧٠٠	-	-	-	-	-	-	ساموا	ساموا	ساموا
-	-	-	-	-	-	-	ملاوي	ملاوي	ملاوي

التدبير عام (تابع)

المردود ٢ (تابع)

المجموعة	برامج الأمم المتحدة	برامج الأمم المتحدة	المنظمة / الإمبراطورية / صندوق الأمم المتحدة للتنمية	المنظمة / الإمبراطورية / صندوق الأمم المتحدة للتنمية	البريد - رسوم الخطوط / المساعدة	البريد - رسوم الخطوط / المساعدة	المجموع
١٩ ٨٠١	-	-	١٢ ٨٠٠	-	١	١	تيسال
٢ ٢٢٧ ٩١٥	١ ٢٨٢ ٨٥٧	-	٤٧ ٥٠٠	٧٩٧ ٥٥٧	١	١	المجموع العربي المنشور الأقليمي والأقاليمية والمالية المنظمة للأمم البلدان نموا
٤٨٨ ٢٠٠	-	٢١٠ ٨٢٨	-	١٢ ٧٥٠	٣١٤ ٦١٢	٣١٤ ٦١٢	المجموع
١٢ ٤٤٢ ٨٥٧	٢ ٢١٢ ٢١٩	٧٤٨ ٨٠٥	٧١٦ ٠٠٠	٥٥٦ ٢٤٢	٧ ٤٤٤ ٤٧٧	٧٢٢ ٠٦٤	

(١) لا يشمل المردود اعتمادات المشاريع الإقليمية والأقاليمية أو المنح الدراسية الدراسية وبرامج التدريب المتخصص التي اشترك فيها أقل البلدان نموا مع بلدان نامية أخرى والتي تحول عادة من غير الأمانة المنظمة لأول البلدان نموا .

(ب) لا يشمل التكاليف العامة وقدرها ١٤ في المائة .
حصيات مستطلة .

(د) صندوق الأمم المتحدة الاستعماري للأمن من منظمة الدول السودانية .
صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الاستعمارية .

(و) صناديق استعمارية .
بالنسبة للمورد والموردان ، أنظر البلد " أيرلندا " .

التجهيل كان (تبع)
 الجدول ٢ - مجموع اعتمادات المشاريع الجديدة واعداد الاعتمادات الإضافية
 الاعتمادات الممنحة للمشاريع الحالية مطروحة منها ما تم الطوار (١)
 (مدورارات الولايات المتحدة)

المجموع	الاسم	برنامح الأمم المتحدة	الاسم	برنامح الأمم المتحدة	الاسم	الاسم	المنطقة/البلد
١ ٧٥٩ ٧٢٩	(ع) ١٧ ٤١١	-	(٢٥ ٨٨٠)	١ ٧٦٤ ٦١٧	٣ ٥٨١	٣ ٥٨١	البريطانيا
٧٥ ٦٦٤	-	-	٨ ٤٩٣	٦٧ ١٧٠	١	١	انجورنيا
٥١ ٤٤٨	(ع) (١١ ٤٨٨)	-	(١٠ ٦٣٢)	٥٥ ٧٣٢	١٧ ٨٣٦	(١٥٠)	أرغندا
(١٦٦٠٥٧)	-	-	(٥ ٥٣٨)	(١٦٠ ٣٧٩)	(١٥٠)	(١٥٠)	بنين
(١ ١٠٢ ٦١١)	-	-	٦٠٢٠	(١٠٨٨ ١٨٦)	(٢٠٠٤٥)	(٢٠٠٤٥)	بورتوريكا
(٤٥٤ ٩٤٠)	-	-	٣ ٦٥٩	(٤٥٧ ٦٠٠)	١	١	بورتوريكا
٣٣٢٠٠٨	(ع) ١	-	(١٤٠٨٧)	١١٦ ٦٩٣	١٣ ١٠١	١٣ ١٠١	تونس
٥٠٥٩	(ع) ١	-	(١٢ ٢٤٢)	-	١٧ ٤٠١	١٧ ٤٠١	جزر القمر
١٣ ٤٨٣	-	-	(٥ ٣٥٦)	٧ ٤٣١	١١ ٤١٨	١١ ٤١٨	جمهورية البريغيا الوسطى
١ ٢١٢ ٨٢٠	(ع) ١٢٢٠٥٤	٧٥ ١٩٣	٢٦٢ ٩٢٥	٧٤٩ ٩٩٤	٤٦ ٨٥٥	٤٦ ٨٥٥	جمهورية تنزانيا المتحدة
-	-	-	-	-	-	-	جمهورية
٥٤ ٤٨٨	-	-	(٤٥٢)	٥٤ ٩٤٠	١	١	البرانس الاطير
٢٤٢ ٩١٤	-	-	١٠ ٧٠٧	٢٨٢ ٥٤٢	٣٢ ٦٦٤	٣٢ ٦٦٤	البرانس الاطير
٦٩ ٥٧٢	-	٨ ٧٠٠	-	-	-	-	سان تومي وبرينسيبي
٢٠٤ ٦١٧	-	٣٧ ٨٥٢	-	٥ ٤١٢	١٩٧ ٦١٢	١٩٧ ٦١٢	السودان
(٤٩١ ٨٢٤)	(ع) (١١)	-	-	١٦٤ ٩٢٥	١٠ ٢٦٧	١٠ ٢٦٧	سيراليون
١٣٠ ٨٢١	(ع) ٤٧ ٤٤٧	١٧ ٠٠٠	(٣٦ ٢٥٠)	٢ ٩٥٧	١٨ ٦٩٥	١٨ ٦٩٥	الصومال
٩٢٠٣٩	-	٧٤ ٦٦٤	-	١٩ ٠٠٠	-	-	غامبيا
٢٨٩ ٢٩٢	(د) ٥٢٠٩٧	-	(٢)	١٣٥ ٨٠٢	٢٥ ١٠٥	٢٥ ١٠٥	غامبيا
٦ ٧٤٠	-	-	-	٢ ٠٢٣	٤ ٢٠٧	٤ ٢٠٧	غامبيا الاستوائية
٤٨ ٦٩٦	-	١٨ ٩٦٠	-	(٥ ٤٤٢)	٣٢ ٠٠٠	٣٢ ١٧٨	غامبيا

(تبع)

التبديل كان (تابع)

المحول 2 (تابع)

الاسم	برتايج الامم المتحدة		برتايج الامم المتحدة		البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة				
1 130 141	(c) 47 709	330 497	-	1 912	719 032	22 031	برتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
14 911	(c) 29 400	-	(26 220)	-	-	11 781	برتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
1 888 036	(a) 71 700 (b) 101 930 (c) 18 400	41 930	(1 209)	1 204 910	(51 174)	8 707	برتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
221 031	-	-	223	-	(9 907)	4 137	برتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
1 200 007	(c) 13 100	-	(9 907)	1 012 797	-	-	برتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
8 202 702	881 281	728 702	716 800	278 170	0 422 770	428 919	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
1 04 910	(c) 28 778	26 700	-	(22 222)	20 428	42 701	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
(27 709)	-	-	-	-	20 927	(58 701)	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
092 772	-	47 270	-	72 212	408 017	21 170	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
000 014	-	070	-	72 212	479 012	(22 031)	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
(20 919)	(c) 22 000 (d) 22 000 (e) 22 000	-	-	(12 980)	(22 922)	-	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
1 429 009	(c) 22 000 (d) 22 000 (e) 22 000	-	378 110	-	(280 998)	(7 220)	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
(197 130)	-	-	-	-	(197 130)	-	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
772 778	-	-	-	(2 421)	777 209	-	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة
782	-	-	-	-	-	782	البرتايج الامم المتحدة	البرتايج الامم المتحدة

(تابع)

التدبيرات (تابع)
المحول ٣ (تابع)

المنطقة/البلد	المسؤولون	رقم التخطيط	الخدمات الاجتماعية / الإنشائية	الخدمات الاجتماعية / الإنشائية	برامج الأمم المتحدة	برامج الأمم المتحدة	المجموع
آسيا والمحيط الهادئ (تابع)	-	٢٠٧ ٢٥٨	٢٨ ٤٣٠	٣٧٨ ١١١	١٩ ١٤٢	١٩ ١٤٢	٢٧ ٧٠٠
البلدان متواردة	(٤٤ ٥٨٢)	(١٧ ١١٠)	١	١	١	١	٢٠١ ٠٧٢
المجموع	٥٨٩ ٧٧٤	١٩٠ ١٧٢	٢٣٢ ٤٧٢	٣٧٨ ١١١	٢١٦ ٥٤٧	٢١٦ ٥٤٧	١ ٧١٥ ٢٢٩
البلدان متواردة	١٩٠ ١٧٢	١	١	١	١	١	٤١٠ ٢٨٥
المجموع	٥٨٩ ٧٧٤	١٩٠ ١٧٢	٢٣٢ ٤٧٢	٣٧٨ ١١١	٢١٦ ٥٤٧	٢١٦ ٥٤٧	١ ١٢٩ ١٩٥

ملاحظة : () = تعديلات وفقاً للسنوات السابقة .

- (أ) لا يشمل المحول اعتمادات المشاريع الإقليمية والوطنية والدراسية الفردية وبرامج التدريب الجماهيرية التي اعتمدت فيها أقل البلدان متواردة بلدان نامية أخرى والتي تتولى عادة من غير الأموال المحممة لأقل البلدان متواردة .
- (ب) لا يشمل التكاليف العامة وقدرها ١٤ في المائة .
- (ج) مبالغ استثنائية .
- (د) حسابات مستحقة .
- (هـ) صندوق الأمم المتحدة الاستعماري للمنطقة في منطقة السهل السوداني .
- (و) صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الإنشائية .
- (ز) بالنسبة للصين والسودان ، انظر السند "البريطاني" .
- (ح) صندوق الأمم المتحدة للمنظمة السكانية .

التدريب الجماعي

التدريب الجماعي والمنح التدريبية في عام ١٩٨٣

الجدول ١ - برامج التدريب الجماعي في المصانع في عام ١٩٨٣

عدد المشتركين			البلد المضيف	ميدان الدراسة
الانسان المشتركات	أقل البلدان نموا	جميع البلدان النامية		
-	-	١٨	النمسا	الحديد والطلب
٢	٦	٢٧	النمسا	تكنولوجيا اللدائن
-	-	٥	النمسا	تصميم قوالب الصبومنها
-	٥	١٠	بلجيكا	صناعة النسيج
-	٥	١١	بلجيكا	الصيانة - المكك الحديدية
-	٥	١١	ساحل العاج	
-	٥	١١	فوانا العليا	
-	٥	١٧	بلجيكا	الصيانة - السفن
-	-	-	-	التزويد بالأدوات اللازمة
١	٢	١٣	بلغاريا	للأشغال المعدنية
-	١٠	١٤	المين	قاطرات الديزل
-	٩	١٤	المين	الآلات الزراعية
-	٦	١٧	تشيكوسلوفاكيا	قاطرات الديزل
١	-	١٥	تشيكوسلوفاكيا	نظم الصيانة الكترونيا
٢	١٢	١٢	تشيكوسلوفاكيا	حفظ الطاقة وإدارتها
-	-	٣٣ (أ)	مصر	الحديد والطلب
٦	١١	٢٠	فرنسا	صناعة المستحضرات الصيدلانية
-	-	-	-	التصميم - الأحذية
١	١٢	٢٣	ايطاليا	والسلع الجلدية
-	٥	٩	بولندا	تكنولوجيات السباكة
١	١٣	٢٩	تركيا	صناعة الأسمنت (ب)
-	-	٢٤	تركيا	الحديد والطلب

(يتبع)

التذييل لام (تابع)

الجدول ١ (تابع)

عدد المشتركين			البلد المضيف	ميدان الدراسة
الاناث المشركات	أقل البلدان نموا	جميع البلدان النامية		
-	٩	١٢	تركيا	عمليات السباكة الصغيرة
١	٣	١٠	تركيا	صناعة سكر البنجر
١	٤	١٥	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	صناعة الأشغال المعدنية
١	٩	٢٩	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	اللحام الكهربائي (ب)
-	١	١٤	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	صناعة الأسمدة
٢	١	١٥	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	تجهيز الأرز
١٩	-	٢٤	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	الاعلام الصناعي
٣	٤	١٥	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	طحن الحبوب وتخزينها
١	٤	٣٦	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية	الحديد والصلب (ب)
١	٨	١٢	جمهورية الكاميرون المتحدة	الادارة - انتاج السلع الصناعية
٤٤	١٤٤	٤٩٣	المجموع	

(أ) تم تدريب عشر مشتركين من بين ٣٣ مشتركاً ، في كل من مصر وتركيا .

(ب) تم تنفيذ برنامجين في عام ١٩٨٣ .

التدبير لام (تابع)

الجدول ٢ - البرامج الأخرى للتدريب الجماعي في عام ١٩٨٢

عدد المشتركين			البلد المضيف	ميدان الدراسة
الانسان المشتركات	أقل البلدان نموا	جميع البلدان النامية		
٤٠	٣	٤٠	أنغولا	ادماج المرأة في التنمية الصناعية
٥	-	٢٣	أنغولا	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
-	١	١٧	استراليا	استغلال الحرارة الضائعة
١	٢	١٨	استراليا	هندسة الأخشاب
-	-	١٩	استراليا	تحلية المياه
-	٤	٢٢	النمسا	الصيانة ومعاينة الممانع
-	٣	١١	النمسا	صيانة ممانع الأسمدة
-	٤	٨	النمسا	الألياف الاصطناعية
٤	٨	٢٥	بلجيكا	تلوث الهواء والمياه
١	-	١٥	البرازيل	معايرة الطلب
-	٥	١٥	بلغاريا	التعاونيات الصناعية
١	٧	١٨	كندا	المؤسسات المتوسطة والصغيرة
٣	-	١٥	كولومبيا	المؤسسات العامة الصناعية
٥	-	٢٩	الكونغو	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
١	٧	١٩	مصر	أنظمة الصيانة الموجهة
١	٦	٢٩	فنلندا	صناعات الأثاث والتجارة
٢	٥	١٠	فرنسا	خدمات الاعلام الصناعي
١	٣	١٥	فرنسا	توفير الطاقة - صناعة الاسمنت
٣	٥	١٦	فرنسا	توحيد المقاييس ومراقبة الجودة
			الجمهورية الديمقراطية الالمانية	اعداد مبيدات الآفات
٣	٨	١٩	الجمهورية الديمقراطية الالمانية	صناعة الطباعة
١	٨	١٩	الجمهورية الديمقراطية الالمانية	

(يتبع)

التذييل لام (تابع)

الجدول ٢ (تابع)

الاناث المشركات	عدد المشتركين		البلد المضيف	ميدان الدراسة
	أقل البلدان نموا	جميع البلدان النامية		
٤	٥	٢٠	الجمهورية الديمقراطية الالمانية	التخطيط الصناعي
٨	٢٧	٢٧	غينيا	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
١	٢٠	٢٠	غينيا-بيماو	ادارة المؤسسات الصناعية
١	-	١٦	هنغاريا	انتاج أكسيد الالومنيوم
٢	٢٩	٧٤	{ السنغال مالي موريتانيا النيجر	الوحدة المتنقلة - الطلقات التدريبية على تجميع المشاريع
٣	-	١٨	ايطاليا	اعداد المشاريع وتقييمها وتنفيذها
٤	١٢	٢٥	ايطاليا	التعبئة والتغليف
١	٣	٩	اليابان	التخطيط الصناعي
٣	-	١٥	اليابان	تحسين النوعية
٦	٣٨	٣٨	مالي	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
٦	-	٢٢	موزامبيق	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
-	-	٢٢	نيجيريا	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
٢	١١	١٢	الفلبين	اعداد المشاريع وتقييمها
٣	١٤	١٤	الفلبين	الخدمات الاستشارية للأعمال التجارية الصغيرة
٢	١٢	٢٥	بولندا	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
٢	٥	١٢	رومانيا	الأعشاب الطبية
-	-	١٦	المملكة العربية السعودية	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
١	٤	١٧	تونس	تدريب المدربين - المؤسسات العامة

(يتبع)

التدبير لام (تابع)

الجدول ٢ (تابع)

عدد المشتركين			البلد المضيف	ميدان الدراسة
الأنشطة المشتركة	أقل البلدان نموا	جميع البلدان النامية		
١	٢	١٩	المملكة المتحدة	حفظ الطاقة في الصناعات المعدنية
-	١١	١٥	جمهورية تنزانيا المتحدة	تطوير الصناعات الصغيرة
-	١	٥	يوغوسلافيا	التدريب على المقاييس
-	٦	١٩	يوغوسلافيا	صناعات التجهيز الآلي للخشب
١	-	٢٢	زائير	اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها
٣	-	٢٢	زامبيا	تطوير الادارة الصناعية
١	٤	٢٦	زامبيا	ادارة الطاقة
١٢٧	٢٨٢	٩٣٢	المجموع	

التدبير لام (تابع)

الجدول ٣ - عدد المنح التدريسية والجولات الدراسية التي بدأت
في عام ١٩٨٣ ، حسب الجنسية/ المنطقة المحلية ،
البلد أو الاقليم

عدد المنتسبين				الجنسية/ المنطقة المحلية
المجموع	برامج أخرى	البرنامج المسادي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	
٢٨	٤	-	٢٤	اشويبيا
٢٤	-	١	٢٣	الأرجنتين
٣	-	-	٣	أفغانستان
٨	-	-	٨	اكوادور
٣٠	١	٧	٢٢	اندونيسيا
٥	-	-	٥	أنغولا
٢	-	-	٢	أوروغواي
١	-	-	١	أوغندا
٥	-	-	٥	ايران (جمهورية - الإسلامية)
٥	-	١	٤	باراغواي
١٠	-	-	١٠	باكستان
٢٣	-	-	٢٣	البرازيل
٢	-	١	١	البرتغال
١٣٩	-	٢	١٣٧	بلغاريا
٣٤	-	-	٣٤	بنغلاديش
١	-	١	-	بنمسا
١	-	-	١	بنن
١	-	١	-	بوتان
١	-	١	-	بوتسوانا
١	-	-	١	بورما
٣	-	١	٢	جوروندي
٢٤	-	-	٢٤	بولندا
٣	-	١	٢	بيرو
٣٦	١	٦	٢٩	تايلند
١٤	-	٢	١٢	تركيا
٤٢	-	-	٤٢	تشيكوسلوفاكيا
٢	-	-	٢	جامايكا
١	-	١	-	جزر القمر

(يتبع)

التدليل لام (تابع)

الجدول ٣ (تابع)

عدد المنتسبين				الجنسية / المنطقة المحلية
المجموع	برامج أخرى	البرنامج المبادي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	
١٤	-	-	١٤	جمهورية تنزانيا المتحدة
٥	٤	١	-	الجمهورية العربية السورية
٥	٢	٢	١	جمهورية الكاميرون المتحدة
٩	-	-	٩	جمهورية كوريا
١٨	-	-	١٨	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية
١	١	-	-	الرأس الأخضر
٢	-	١	١	رواندا
٢٢	٧	-	١٥	رومانيا
٤	-	-	٤	زائير
٦	٢	-	٤	زامبيا
٣	-	١	٢	زسايوي
١٦	١٠	-	٦	ساحل العاج
١	-	١	-	سانت لوسيا
٢٤	٣	-	٢١	سري لانكا
٥	-	-	٥	السلفادور
٤	١	-	٣	السنتال
٢٧	-	٢٨	٩	السودان
٣	-	-	٣	سورينام
١	-	-	١	سيراليون
١	١	-	-	سيشيل
١	-	-	١	شياي
٣	-	-	٣	الصومال
١٤٣	٢٤	٨	١١١	الصين
٧	٣	-	٤	العراق
٢	-	١	١	غابون
٩	-	-	٩	غيانا
٦	-	-	٦	غينيا
٢٢	٨	١	٢٣	الغلبين
١	-	-	١	فنزويلا
١	-	١	-	فيجي

(تابع)

التدبير لام (تابع)

الجدول ٣ (تابع)

عدد المنتسبين				الجنسية/ المنطقة المحلية
المجموع	برامج أخرى	البرنامج العسادي	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	
٥٥	-	-	٥٥	فيت نام
٤	-	-	٤	كوبا
٣	٣	-	-	كوستاريكا
١	١	-	-	الكونغو
٢٥	-	-	٢٥	كينيا
٢	-	-	٢	ليبيريا
٦	٢	-	٤	مالي
٢	١	-	١	ماليزيا
٤٠	-	-	٤٠	مصر
٢	-	-	٢	المغرب
٦	٤	-	٢	المكسيك
٦	-	-	٦	ملاوي
١	١	-	-	موريتانيا
٣	-	-	٣	موزامبيق
٧	-	-	٧	نيبال
١١	٢	-	٩	النيجر
١٧	-	-	١٧	نيجيريا
٥	-	-	٥	نيكاراغوا
٣	-	٣	-	هايتي
١١٣	-	١	١١٣	الهند
١٠	-	-	١٠	هندوراس
٣٣	-	-	٣٣	بنغالي
١	-	-	١	هونغ كونغ
٢	١	١	-	اليمن
٥	-	٣	٢	اليمن الديمقراطية
١٩	-	-	١٩	يوغوسلافيا
٣	-	-	٣	اليونان
١ ٢٢٠	٨٧	٧٩	١ ٠٥٤	المجموع

التدبير لام (تابع)

الجدول ٤ - المنح التدريبية والجولات الدراسية التي بدأت في عام ١٩٨٢ ،
حسب البلد أو المنطقة الجغرافية أو اقليم الدراسة

عدد المنتسبين				بلد/ المنطقة الجغرافية/ اقليم الدراسة
المجموع	برامج أخرى	البرنامج العسادي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	
١٩	-	-	١٩	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية
١٠	-	١	٩	الأرجنتين
٢٨	-	٩	١٩	اسبانيا
٦	-	-	٦	استراليا
٦	-	-	٦	اسرائيل
١	-	-	١	اكوادور
٢٧٦	٢١	٢٣	٢٣٢	المانيا (جمهورية - الاتحادية)
٦	-	١	٥	!-دومينيكا
١	١	-	-	أوروغواي
٢٥	-	٢	٢٣	ايرلندا
٩٢	١١	٤	٧٧	ايطاليا
١	١	-	-	باراغواي
٣	-	-	٣	باكستان
١١	٢	-	٩	البرازيل
٤	١	-	٣	البرتغال
٢٦	٥	٣	١٨	بلجيكا
٣	-	-	٣	بلغاريا
٤	-	١	٣	بنما
٢٠	١	-	١٩	بولندا
٣	-	-	٣	بيرو
٥٨	-	-	٥٨	تايلند
٤	-	-	٤	تركيا
٢٥	٣	-	٢٢	تشيكوسلوفاكيا
٢	-	-	٢	تونس
٣	-	-	٣	الجزائر
١١	-	٢	٩	جمهورية سنزانيا المتحدة
١١	-	-	١١	الجمهورية الديمقراطية الالمانية
١٧	-	٧	١٠	جمهورية كوريا

(تابع)

التدبير لام (تابع)

الجدول ٤ (تابع)

عدد المنتسبين				بلد/ المنطقة الجغرافية/ اقليم الدراسة
المجموع	برامج أخرى	البرنامج العادي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	
١٢	-	١	١١	الدايمرك
٢	-	-	٢	رومانيا
٢	-	-	٢	ساحل العاج
١	-	-	١	سري لانكا
١٥	-	-	١٥	سنغافورة
١٥	٥	٢	٨	السنغال
١	-	-	١	سوازيلاند
٥٢	٣	-	٤٩	السويد
٥٣	-	١	٥٢	سويسرا
٣	-	-	٣	الصين
١	-	-	١	العراق
١٠٨	١٥	٤	٨٩	فرنسا
١٥	٣	٥	١٧	الغامبين
٦	-	-	٦	فنزويلا
١٥	-	-	١٥	فنلندا
١	-	-	١	فولتا العليا
١	-	-	١	قبرص
٢٠	٣	-	١٧	كندا
٦	-	-	٦	كوبا
٤	-	-	٤	كوستاريكا
١	-	-	١	كولومبيا
١	-	-	١	الكويت
٤	-	٢	٢	كينيا
١	-	-	١	ليوتو
١٢	-	-	١٢	ماليزيا
١٢	-	-	١٢	مصر
١٧	-	١	١٦	المكسيك
١٩٩	١٩	٢	١٧٨	المملكة المتحدة
٤	-	١	٣	موريشوس
٦	-	-	٦	النرويج

(يتبع)

التذييل لام (تابع)

الجدول ٤ (تابع)

عدد المنتسبين				بلد/المنطقة الجغرافية/ اقليم الدراسة
المجموع	برامج أخرى	البرنامج العسادي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	
١٤٢	٦	٢١	١١٥	النمسا
١	-	-	١	نيبال
٢	-	-	٢	نيوزيلندا
١١٢	٣	٢٩	٨٠	الهند
١	-	١	-	هندوراس
٣٦	٥	١	٣٠	هنغاريا
٥٦	٤	٣	٤٩	هولندا
٧	-	٤	٣	هونغ كونغ
١٨٦	٨	٢	١٧٦	الولايات المتحدة الأمريكية
١٠١	١٦	-	٨٥	اليابان
٢٤	-	٣	٢١	يوغوسلافيا
٥	-	-	٥	اليونان
١ ٩٤٩	١٣٦	١٣٦	١ ٦٧٧	المجموع

(١) حيثما تشمل أية منحة تدريبية أو جولة دراسية أكثر من بلد واحد أو منطقة جغرافية واحدة أو اقليم واحد، فإنها تدرج مقابل المكان المعني . ولهذا، فإن محاميع الجدول ٤ غير مطابقة لمحاميع الجدول ٣ .

التدبير مهم

اجتماعات أفرقة الخبراء والندوات والطلقات الدراسية
والدورات التدريبية والدراسية واجتماعات أخرى ذات
طابع غير تدريبي عقدت خلال عام ١٩٨٣

المكان	التاريخ
مكتب المدير التنفيذي	
كيغالي - رواندا	١٦ - ١٩ آذار/مارس
الاجتماع السابع للجنة المتابعة المعنية بالتصنيع في افريقيا (أ)	
فيينا - النمسا	٢٥ و ٢٩ نيسان / أبريل
اللجنة الدائمة لمجلس التنمية الصناعية - الدورة التاسعة عشرة	
فيينا - النمسا	٢٦ نيسان/أبريل - ١٣ ايار/مايو
مجلس التنمية الصناعية - الدورة السابعة عشرة	
ريو دي جانيرو - البرازيل	١ - ٥ آب/أغسطس
الندوة الدولية الأولى لبلدان أمريكا اللاتينية والبلدان الافريقية (ب)	
أديس أبابا - أثيوبيا	٢٢ - ٢٦ تشرين الثاني/نوفمبر
الاجتماع دون الاقليمي المعني بتشجيع التعاون الصناعي فيما بين البلدان الافريقية في اطار عقد التنمية الصناعية لافريقيا (ج)	
فيينا - النمسا	٢٨ تشرين الثاني/ نوفمبر - ٢ كانون الأول/ديسمبر
اللجنة الدائمة لمجلس التنمية الصناعية - الدورة العشرون	
أبيدجان - ساحل العاج	١٢ - ١٦ كانون الأول/ ديسمبر
الاجتماع دون الاقليمي المعني بتشجيع التعاون الصناعي فيما بين البلدان الافريقية في اطار عقد التنمية الصناعية لافريقيا (د)	
فرقة العمل المعنية بالتحضير للمؤتمر العام الرابع لليونسكو	
تيليسي - اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية (يتبع)	١٢ - ١٦ نيسان / أبريل
المحفل الدولي المعني بالتقدم التكنولوجي والتنمية (اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى) (هـ)	

التذييل ميم (تابع)

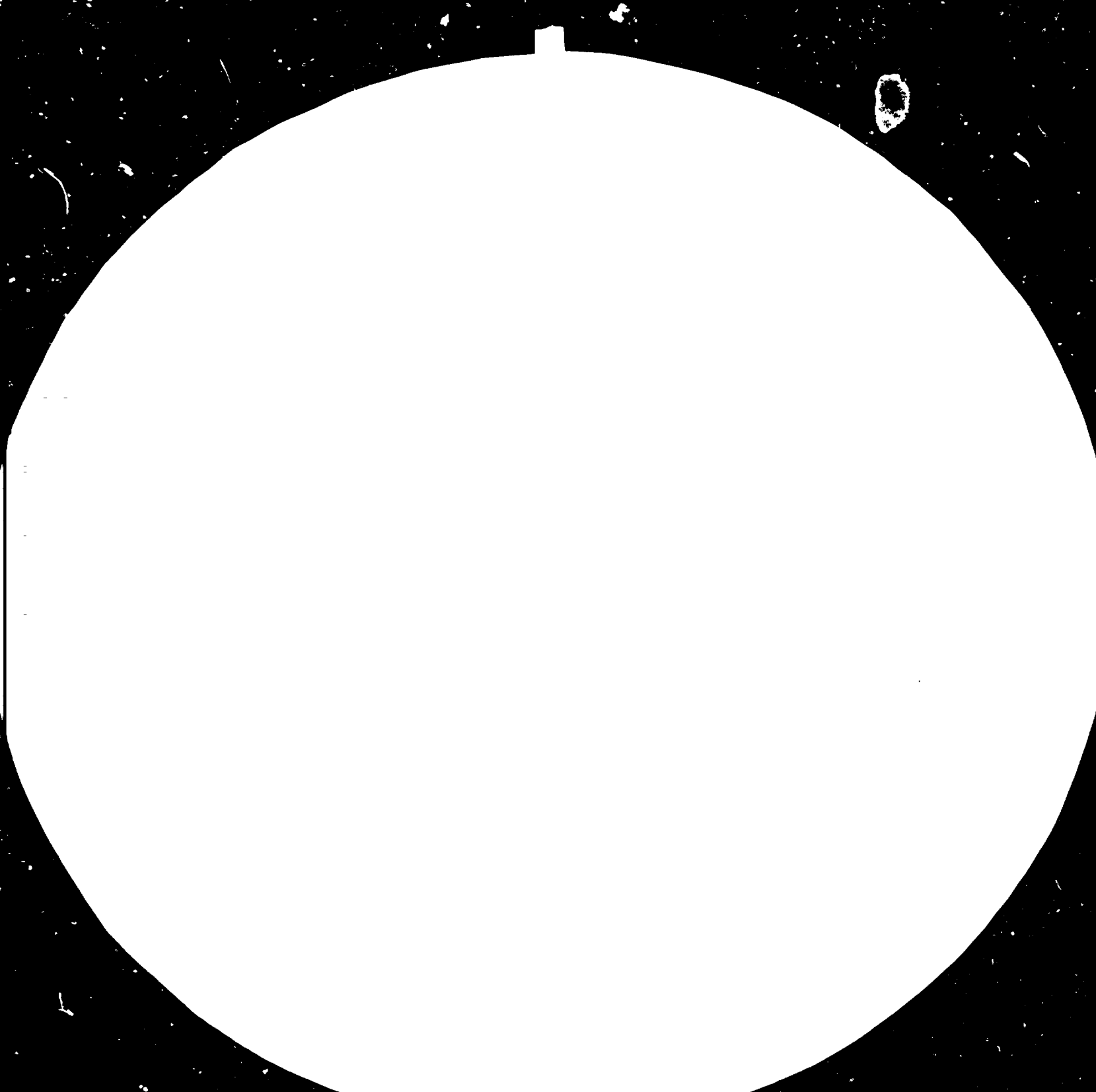
التاريخ	المكان
١٨ - ٢٢ نيسان / أبريل	ليما - بيرو استراتيجيات وسياسات التنمية الصناعية للبلدان النامية (اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى)(و)
٣٠ أيار/مايو - ٢ حزيران/يونيه	ياوندي - جمهورية الكاميرون المتحدة التعجيل بتنمية الموارد البشرية لأغراض التنمية الصناعية (اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى)(زأ)
١٨ - ٢٢ تموز/يوليه	بانكوك - تايلند التعاون الاقتصادي فيما بين البلدان النامية (اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى)(ح)
٢٩ آب/أغسطس - ٢ أيلول/سبتمبر	اولسو - النرويج الطاقة والتصنيع (اجتماع فريق الخبراء الرفيع المستوى)(ز)
المفاوضات	
٢٤ - ٢٦ كانون الثاني/يناير	فيينا - النمسا الاجتماع العالمي التحضيري للمفاوضة الأولى حول صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية
٢٨ شباط/فبراير - ٤ آذار/مارس	فيينا - النمسا اجتماع فريق الخبراء المعني باتفاق الترخيص في الصناعة البتروكيميائية
٧ - ٩ آذار/مارس	فيينا - النمسا حلقة دراسية بشأن التعاون فيما بين البلدان النامية في الصناعات البتروكيميائية (ط)
٢٢ - ٢٥ آذار/مارس	فيينا - النمسا اجتماع بشأن الترتيبات التعاقدية في صناعة الآلات الزراعية
٤ - ٨ نيسان/أبريل	نيودلهي - الهند الاجتماع الاقليمي الأول لآسيا والشرق الأوسط بشأن تبادل الخبرات في انشاء مصانع الأسمدة وتشغيلها
١٨ - ٢٣ نيسان/ أبريل	باهيا - البرازيل الاجتماع الاقليمي الأول لأمريكا اللاتينية ومنطقة الكاريبي بشأن تبادل الخبرات في انشاء مصانع الأسمدة وتشغيلها
	(يتبع)

التخيل مع (تابع)

المكان	التاريخ
فيينا - النمسا	٢٥ - ٢٩ نيسان/أبريل
فيينا - النمسا	٣ أيار/مايو
اوتاوا - كندا	٢٢ - ٢٦ آب/أغسطس
تونس العاصمة - الجمهوريين التونسية	٢ - ٥ أيلول/سبتمبر
فيينا - النمسا	٦ - ٩ أيلول/سبتمبر
هلسنكي - فنلندا	١٩ - ٢٣ أيلول/سبتمبر
فيينا - النمسا	٢ - ٤ تشرين الأول/أكتوبر
فيينا - النمسا	١٠ - ١٢ تشرين الأول/أكتوبر
فيينا - النمسا	١٧ - ٢١ تشرين الأول/أكتوبر
الاسكندرية - مصر	٢٣ - ٢٧ تشرين الأول/أكتوبر
باريس - فرنسا	٧ - ٩ تشرين الأول/نوفمبر

(يتمتع)

84.06.20
AD.85.03





3.6

4.5



MICROCOPY RESOLUTION TEST CHART
NATIONAL BUREAU OF STANDARDS-1963-A
STANDARD REFERENCE MATERIAL NUMBER 2573A
APR 1964 EDITION TEST CHART NO. 2

التقييم مع (تابع)

المكان	التاريخ
بردادبيت - هتافريا	٢١ - ٢٥ تشرين الثاني/نوفمبر
فيينا - النمسا	١٢ - ١٣ كانون الأول/ديسمبر
فيينا - النمسا	١٤ - ١٦ كانون الأول/ديسمبر
فيينا - النمسا	١٩ - ٢١ كانون الأول/ديسمبر
المنظمات غير الحكومية	
نيودلهي - الهند	٢٤ - ٢٨ كانون الثاني/يناير
غدامسك - بولندا	٢٨ ايلول/سبتمبر - ٤ تشرين الاول / اكتوبر
الدراسات الاقليمية والقطرية	
باتايا ويانكوك - تايلند	٢٢ - ٢٥ تشرين الاول/اكتوبر
كامباندو - تيبال	٢٨ - ٢٩ تشرين الاول/اكتوبر
(يتبع)	

التدبير ميم (تابع)

المكان	التاريخ
الدراسات القطاعية	
لاكسنبرغ - النمسا	٢٧ كانون الثاني/ يناير
الحلقة التدريبية المشتركة بين اليونيدو والمعهد الدولي لتحليل النظم التطبيقي بشأن مشاكل وامكانات البلدان النامية في مجال صناعات الحراجه وتجهيز الأخشاب	
فيينا - النمسا	٢٨ شباط/فبراير - ٢ آذار/مارس
الاجتماع الثاني المعني بمنهجية اعداد الدراسات القطاعية (الأخشاب)	
سنتياغو - شيلي	٥ - ٧ كانون الأول/ ديسمبر
اجتماع فريق الخبراء المشتركين اليونيدو واللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية والمعنسي بصناعات الملح الانتاجية في أمريكا اللاتينية	
فيينا - النمسا	١٩ - ٢١ كانون الأول/ديسمبر
اجتماع فريق الخبراء المعنسي بالمعدات والتكنولوجيا المتعلقة بالطاقة (٣)	
الاحصاءات والدراسات الاستقصائية	
داكار - السنغال	١٠ كانون الثاني/ يناير - ٤ شباط/ فبراير
حلقة دراسية بشأن الاحصاء الصناعي العالمي (٤)	
برنامج التكنولوجيا	
كسوالا لامبور - ماليزيا	٧ - ١٥ آذار/مارس
الحلقة التدريبية الثالثة بشأن الطاقة الكهربائية الصغيرة (٥)	
(يتبع)	

التدبير ميم (تابع)

المكان	التاريخ
ليوبليانا - يوغوسلافيا	١١ - ١٥ نيسان/ أبريل
	اجتماع فريق الخبراء المعني بالضمانات والكفالات فسي المعاملات الدولية لنقل التكنولوجيا ، مع الاشارة بصفة خاصة الى المؤسسات العامه في البلدان النامية (ص)
فيينا - النمسا	٧ - ١٤ أيار/مايو
	اجتماع اللجنة المختارة المعنية بالمركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية
هانغجو - الصين	٢٣ أيار/مايو - ٢٤ حزيران/يونيه
	الحلقة التدريبية الأولى بشأن الطاقة الكهربائية المغيرة
ديروفنيك - يوغوسلافيا	٣١ أيار/مايو - ٤ حزيران/يونيه
	الحلقة التدريبية بشأن استجابة البلدان النامية مؤسسيا وهيكليا لأوجه التقدم التكنولوجي
فيينا - النمسا	٦ - ٨ تموز/يوليه
	اجتماع لرؤساء مكاتب مختارة لتسجيل نقل التكنولوجيا
جاكرتا - أندونيسيا	٣٠ آب / أغسطس - ٢ أيلول/سبتمبر
	الندوة المعنية بعقود انشاء خطوط أنابيب النفط والغاز (ق)
مدريد - اسبانيا	٧ - ٢٣ أيلول/ سبتمبر
	اجتماع المفوضين على المستوى الوزاري المتعلق بانشاء المركز الدولي للهندسة الوراثية والتكنولوجيا الاحيائية
كراكاس - فنزويلا	١٧ - ٢٠ تشرين الأول/ أكتوبر
	الاجتماع الثامن لرؤساء مكاتب سجل نقل التكنولوجيا
كراكاس - فنزويلا	٢١ - ٢٢ تشرين الأول/ أكتوبر
	اجتماع فريق الخبراء المعني باستحداث نظم معلومات الالكترونية منسقة لمكاتب التسجيل
بورت أوف سپين - ترينيداد وتوباغو	٨-١٢ تشرين الثاني/ نوفمبر
	حلقة دراسية/حلقة تدريبية بشأن نقل التكنولوجيا وادارتها وتطويرها ، والآثار المرتتبة على ظهور التكنولوجيات المتقدمة الجديدة

التدبير ميم (تابع)

المكان	التاريخ
مانيلابلا - الغليين	٢١ - ٢٢ تشرين الثاني/ نوفمبر مؤتمر تقني (عقد أثناء المعرض الدولي الثالث - التكنولوجيا في خدمة الشعب)
كوالالمبور - ماليزيا	٢-١ و ٥ - ٧ كانون الأول/ديسمبر اجتماع فريق كبار الخبراء لدى رابطة أمم جنوب شرقي آسيا بشأن تبادل الخبرات في مجال حفظ الطاقة في الصناعات الصغيرة والممتوسطة (بما في ذلك الاجتماع المعني بانتشار عمليات تقدير حفظ الطاقة لقطاعات صناعية صغيرة في ماليزيا)
كوالالمبور - ماليزيا	١٢ - ١٤ كانون الأول/ ديسمبر حلقة تدريبية وطنية بشأن السياسات والتخطيط في مجال نقل التكنولوجيا
فيينا - النمسا	١٩ - ٢١ كانون الأول/ ديسمبر اجتماع الخبراء المعني بمصادر التكنولوجيا من البلدان النامية
البرنامج التعاوني للاستثمار	
بروكسل - بلجيكا أمستردام لاهاي - هولندا	٢٤ - ٢٨ كانون الثاني/ يناير أسبوع الترويج لسري لانكا
ليون - فرنسا	٢٢ آذار/مارس اجتماع اقليمي - الرون ، الألب
كان - فرنسا	٣٠ - ٣١ آذار/مارس اجتماع اقليمي - نورماندي الطلي
نانت - فرنسا	١٢ نيسان/أبريل اجتماع اقليمي - مقاطعة اللوار
طوكيو - اليابان	١٢ - ٢٨ نيسان/ أبريل اجتماع عرض قطري لكينيا
بازل، سويسرا	١٨ نيسان/أبريل يوم الترويج للاستثمار، لسري لانكا، وممر والسفال
(يتبع)	

التدبير ميم (تابع)

المكان	التاريخ
زيوريخ، سويسرا	٢٠ نيسان/أبريل - اجتماع عرض قطري لباراغواي
مولهوز - فرنسا	٢١ نيسان/أبريل - اجتماع اقليمي - الألب - زاس
بزانسون - فرنسا	٢٢ نيسان/أبريل - اجتماع اقليمي - فرانك كونتي
رين - فرنسا	٢٣ نيسان/أبريل - اجتماع اقليمي - بيريتانيا
مرسيليا - فرنسا	٢٤-٢٥ نيسان/أبريل - اجتماع اقليمي - بروفانس ، والألب ، والكوت دازور
غنت - بلجيكا	٤ أيار/مايو - معرض فلاندر للتكنولوجيا - طقة دراسة بشأن نقل التكنولوجيا والبلدان النامية
بروكسل - بلجيكا	٢١ أيار/مايو - اجتماع لترويج الاستثمار في سري لانكا
بزانسون - فرنسا	٢٠-٢١ أيار/مايو - اجتماع اقليمي - فرانك كونتي
بروكسل - بلجيكا	٢١ أيار/مايو - اجتماع عرض قطري لسري لانكا
ديجون - فرنسا	٦ حزيران/يونيه - اجتماع اقليمي - بورغونيا
نيويورك - الولايات المتحدة الأمريكية	١٤ حزيران/يونيه - طقة دراسة بشأن التشجيع على الاستثمار وصناعة الألكترونيات
هاطست - بلجيكا	١٦ حزيران/يونيه - التجارة والاستثمار في البلدان العربية (ر)
طوكيو وأومكا - اليابان	١٨-٢٥ حزيران/يونيه - اجتماع عرض قطري لبربادوس
ليل - فرنسا	٢٤ حزيران/يونيه - اجتماع اقليمي - نور - بادو كاليه
طوكيو - اليابان	١٤ أيلول/سبتمبر - اجتماع عرض قطري لبلدان الجنوب الافريقي (جمهورية تنزانيا المتحدة ، زامبيا زمبابوي)
ليل - فرنسا (متبع)	٢٨ أيلول/سبتمبر - اجتماع اقليمي - نور - بادو كاليه

التعلييل ميم (تابع)

التاريخ	المكان
٤ - ٧ تشرين الأول/ نوفمبر	بروكسل - بلجيكا أوترخت - هولندا
٥ - تشرين الأول/ أكتوبر	كولونيا - جمهورية المانيا الاتحادية
١٤ تشرين الأول/ أكتوبر	طوكيو - اليابان
٢٦ تشرين الأول/ أكتوبر	كولونيا - جمهورية المانيا الاتحادية

انشاء المصانع وادارتها

١١ - ١٣ كانون الثاني/ يناير	اجتماع فريق الخبراء المشترك بين اليونيدو واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادي بشأن برنامج اقليمي لتنمية الخبرة الاستشارية في الميدان الصناعي التدريب	كوالا لمبور - ماليزيا
٢٨ تشرين الثاني/ نوفمبر - ٢ كانون الأول/ديسمبر	اجتماع بشأن البرنامج الطويل الأجل لمساعدة المؤسسات المالية المعنية بالتنمية الافريقية	فيينا - النمسا
٥ - ١٩ كانون الأول/ ديسمبر	حلقة تدريبية تحضيرية لبرنامج تدريب جماعي في مجال ادارة تنمية الموارد البشرية لخدمة الصناعة	موكو - اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية

الصناعات الزراعية

٢ - ٧ تشرين الأول/ أكتوبر	حلقة تدريبية في صناعة التعبئة والتغليف مع تركيز خاص على تقطاع زراعي اصناعي	هافانا - كوبا
------------------------------	--	---------------

(يتبع)

التدبير ميم (تابع)

المكان	التاريخ
الصناعات المعدنية	
معمل طلب سيليكون أندونيسيا حيدر آباد الهند	٢٩ آذار / مارس - ٨ نيسان/أبريل جولة دراسية وطقة تدريبية للنهوض بتنمية ونقل التكنولوجيا في مجال صناعة الحديد الافتحي في البلدان النامية بمنطقة اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادي
القاهرة - مصر	١٣ - ١٧ تشرين الثاني/ نوفمبر اجتماع فريق الخبراء للصناعات الاساسية المعنفي بصناعة المصبوبات والمطروقات
الصناعات الهندسية	
كوردوبا - الأرجنتين	٢٨ تشرين الثاني/ نوفمبر - ٢ كانون الأول/ديسمبر اجتماع الفريق المعنفي بالنهوض بالتكنولوجيا المناسبة للتصميم المدعم الكترونيا والصناعة التحويلية المدعمة بالحاسبات الالكترونية في البلدان النامية
داكار- السنغال	١٦-١٢ كانون الأول/ ديسمبر طقة تدريبية/طقة دراسية بشأن تركيب وتشغيل وميانة مضخات الري
الصناعات الكيمائية	
بوينس آيرس - الأرجنتين	١٥-١١ نيسان/أبريل اجتماع بشأن المساعدة التحضيرية لتحديد احتياجات وأهداف التعاون فيما بين البلدان في مجال تطوير مبيدات الآفات في أمريكا اللاتينية

(تابع)

التذييل ميم (تابع)

المكان	التاريخ
فيينا- النمسا	٢٧-٢٤ آيار/مايو
الاجتماع التشاوري حول الاستخدام الصناعي للنباتات الطبيعية والعطرية (المنطقة الافريقية) (ثا)	
باهيا بلانكا - الأرجنتين	٢٤-٣١ آب/أغسطس
الندوة الاقليمية المعنية بتطوير صناعة البتروكيميايات	
باغيو - الغلبين	٢٩-٢٤ تشرين الأول/ أكتوبر
المشاركة الاقليمية حول تنسيق مستلزمات التحميل لمبيدات الحشرات	
نيروبي-كينيا	٧-١٤ تشرين الثاني/ نوفمبر
الندوة المعنية بالمواد المناسبة للاسكان الاقتصادي (المنطقة الافريقية)	
سان خوسيه دوس كامبوس ولفادور البرازيل	٥ - ٩ كانون الأول/ ديسمبر
المؤتمر الدولي المعني باستخدامات الألياف الكربونية .	

(يتبع)

حواشي التذييل ميم

- (أ) نظم بالاشتراك مع منظمة الوحدة الأفريقية واللجنة الاقتصادية
لأفريقيا .
- (ب) نظمت بالاشتراك مع جامعة كانديدو منديس .
- (ج) نظم بالاشتراك مع منظمة الوحدة الأفريقية واللجنة الاقتصادية
لأفريقيا بالتعاون مع قسم التخطيط الصناعي .
- (د) نظم بالاشتراك مع منظمة الوحدة الأفريقية واللجنة الاقتصادية
لأفريقيا وحكومة ساحل العاج ، بالتعاون مع قسم التخطيط الصناعي .
- (هـ) نظم بالتعاون مع برنامج اليونيدو للتكنولوجيا .
- (و) نظم بالتعاون مع فرع الدراسات الشاملة والمفاهيمية وفرع الدراسات
الاقليمية والقطرية .
- (ز) نظم بالتعاون مع مكتب المدير التنفيذي .
- (ح) نظم بالتعاون مع فرع الدراسات الاقليمية والقطرية .
- (ط) نظمت بالاشتراك مع الأوبك وصندوق الأوبك للتنمية الدولية .
- (ي) اشتركت منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي ، مع
اليونيدو في تنظيمه .
- (ك) نظم بالاشتراك مع رابطة الصناعات الهندسية الهندية .
- (ل) نظمت بالاشتراك مع الاتحاد المركزي البولندي لتعاونيات العمل،
بالتعاون مع التحالف التعاوني الدولي واللجنة الدولية للجمعيات العمالية
التعاونية والحرفية .
- (م) نظمت بالتعاون مع لجنة اعادة تشكيل الهيكل الصناعي لتايلند .
- (ن) نظمت بالاشتراك مع مركز الخدمات الصناعية لنيبال .
- (س) نظم بالاشتراك مع فرع المفاوضات .
- (ع) نظمت بالاشتراك مع المكتب الاحصائي (مقر الأمم المتحدة) واللجنة
الاقتصادية لأفريقيا وجمعية كارل دويبربرغ (مركز ميونيخ للتدريب المتقدم على
الاصناف التطبيقية لخدمة البلدان النامية) .
- (ف) نظمت بالاشتراك مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط
الهادي/المركز الاقليمي لنقل التكنولوجيا ، والبرنامج الاقليمي لتنمية الطاقة
وحكومة ماليزيا .
- (ص) نظم بالاشتراك مع المركز الدولي للمؤسسات العامة في البلدان
النامية .

(يتبع)

هواشي التذييل ميم (تابع)

- (٣) نظمت بالاشتراك مع شعبة الصناعة والمستوطنات البشرية والتكنولوجيا،
المشتركة بين اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ، واليونيدو .
- (ر) نظم بالاشتراك مع اتحاد الصناعة الاقليمية في لمبورغ .
- (ش) نظم بالاشتراك مع لجنة البحوث العلمية والتقنية لدى منظمة الوحدة
الافريقية .

التقييم نون

وثيقة مختارة بالدراسات قيد الامداد أو
التي أنجزت في عام ١٩٨٢ (بخلال الدراسات التي
أتمتها جمعية الدراسات الصناعية)

ثعبة العمليات الصناعية

نوع التدریب

استخدام تكنولوجيا معالجة البيانات في تطوير إدارة الطاقة وحفظها في الميدان الصناعي (أنجرت)

مراجعة حسابات الطاقة والفوائد المحتملة لإدارة الطاقة في الميدان الصناعي (أنجرت)

استخدام الكلفة الاحيائية في توليد الطاقة (أنجرت)

قاعدة معلومات لإدارة الطاقة وحفظها في الميدان الصناعي (طبعة منقحة) (أنجرت)

نظام المعلومات لاحتياجات وفرض التدریب في البلدان النامية (الجزء الثاني من الدراسة عن مراكز التفوق) (أنجرت)

التدریب على تخطيط الطاقة وإدارتها في الميدان الصناعي (أنجرت)

قسم دراسات الجغوى

ملف للمواد التعليمية للحلقات التدریبية على اعداد المشاريع وتقييمها وتمويلها-
النموذج الخامس (قيد الاعداد)

نوع المتاحات الزرائمة

صناعات الأثاث والتجارة لخدمة البلدان النامية (تنقيح : قيد الاعداد)

المواد البيئية للجلود اللينة وآثارها على التجارة الدولية بالجلود والمنتجات الجلدية (قيد الاعداد)

دراسة تقنية - اقتصادية عن التدابیر الكفيلة بتوفير حدة أثر صناعة الجلود على البيئة ولاسيما في البلدان النامية (قيد الاعداد)

قسم المتاحات الممعدنة

انتاج الألوومنيوم واستخدامه في البلدان النامية (أنجرت)

الممارسة المتبعة في مجال إنتاج أكسيد الألومنيوم في المختبرات : معلومات أساسية
نظرية ودليل لاستعمال المختبر (أنجزت)

دراسة لتصميم مصنع لتشكيل الألومنيوم بالبلق ومعالجته بالطريقة الأنودية (قياس
الاعداد)

دراسة تقنية - اقتصادية مغلطة لتصميم اقامة مصنع لتشكيل الألومنيوم بالبيشق/
ومعالجته بالطريقة الأنودية (قياس الاعداد)

ترسيخ عملية إنتاج الألومنيوم في أحد البلدان النامية ، مع إيلاء اهتمام خاص
لاستخدام الألومنيوم ونفذه الاقتصادي (قياس الاعداد)

معالجة المسبوكات ومشعولات : لحدادة بالحرارة (قياس الاعداد)

كتيب عن المعلومات الأساسية النظرية والتعليمات الخاصة بالبحوث المخبرية في
إنتاج أكسيد الألومنيوم (قياس الاعداد)

صناعة الألومنيوم في العالم العربي ودور اليونيدور في تطويرها (أنجزت)

الاستعراض العالمي بشأن حفظ الطاقة في صناعة اليوكسيت/أكسيد الألومنيوم : عدة
أدوات تدريبية (قياس الاعداد)

الاستعراض العالمي بشأن الجوانب البيئية والوقاية في صناعة اليوكسيت/أكسيد
الألومنيوم : عدة أدوات تدريبية (قياس الاعداد)

فرع الصناعات الكيماوية

كتيب عن مواد الأسمت انمصنوعة من رماد قشر الأرز : نظيرها وتطبيقاتها (قياس
الاعداد)

كتيب عن صناعة الطوب على نطاق صغير (قياس الاعداد)



Distr.
GENERAL

ID/B/320/Add.1
4 April 1984

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

With
13573-A

منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية

مجلس التنمية الصناعية

الدورة الثامنة عشرة

فيينا، ٢ - ١٨ أيار/مايو ١٩٨٤

البند ٤ من جدول الأعمال المؤقت

التقرير السنوي للمدير التنفيذي عن عام ١٩٨٣

إضافة

لمحات عامة عن أنشطة التعاون التقني التي تفضلع بها اليونيدو

V.84-84620

Distr.: 25 April 1984

المحتويات

<u>الصفحة</u>	
٣	مقدمة
٥	افريقيا
٥٧	القارة الأمريكية
٩٥	الدول العربية
١١٥	آسيا والمحيط الهادئ
١٤٩	أوروبا

المصطلحات

برنامج الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الارشادي
برنامج الأمم المتحدة الانمائي/الخدمات الصناعية الخاصة/التدابير الخاصة
الخدمات الصناعية الخاصة/الصندوق الاستثماري
البرنامج العادي للتعاون التقني
الصناديق الاستثمارية (يمولها البلد المتلقي)
صندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية

ان التسميات المستخدمة وطريقة عرض المواد في هذه الوثيقة لا تنطوي على
تعبير الأمانة العامة للأمم المتحدة عن أي رأي كان بشأن المركز القانوني لأي بلد أو
اقليم أو مدينة أو منطقة أو لسلطات أي منها ، أو بشأن رسم حدودها أو تخومها .

مقدمة

طلبت اللجنة الدائمة في دورتها السابعة تزويد مجلس التنمية الصناعية بمعلومات عن المساعدة التقنية التي تقدمها اليونيدو لكل بلد على حدة . والغرض من هذه الوثيقة هو تقديم مורה لنمو أنشطة المساعدة التي اطلقت بها اليونيدو في كل بلد أو اقليم معين أو منطقة معينة خلال عام ١٩٨٢ ، وكذلك لدورة البرمجة القطرية الثانية لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي (١٩٧٧ - ١٩٨١) والمستتين الأثنين من الدورة الثالثة (١٩٨٢ - ١٩٨٦) . وتستهدف الملاحظات التفسيرية التالية تيسير فهم الجداول الافرادية الواردة في الدراسات الاجمالية .

الجدول ألف - المشاريع الجديدة المعتمدة

يرد في الجدول (ألف) العدد الاجمالي والقيمة لما اعتمد من المشاريع الجديدة خلال الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ و ١٩٨٢ - ١٩٨٦ والممول من جميع مصادر الاموال .

الجدول باء - المساعدات الممنونة

يتضمن التنفيذ (الممول من جميع الموارد) بيان النفقات التي تحملها اليونيدو فيما يتعلق بجميع المشاريع خلال الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨١ وفي ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، بآلاف دولارات الولايات المتحدة .

ويتضمن التنفيذ (الممول من اجمالي ارقام التخطيط الارشادية لبرنامج الأمم

المتحدة الانمائي) بيان ما قدمته جميع الوكالات المنفذة نيابة عن برنامج الأمم المتحدة الانمائي من خدمات الخبراء والخدمات التعاقدية والمعدات والتدريب وغير ذلك من البنود في اطار مشاريع التعاون التقني الممولة من مبالغ ارقام التخطيط الارشادية لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي المخصصة لكل بلد على حدة . وتعمل ارقام الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨١ وستة ١٩٨٢ النفقات كما اوردها تقرير برنامج الأمم المتحدة الانمائي ؛ أما الأرقام من عام ١٩٨٢ فهي تشمل تقديرات برنامج الأمم المتحدة الانمائي .

وقد ادرجت تحت ارقام التنفيذ من اجمالي ارقام التخطيط الارشادية لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي ، قيمة ما اطلقت اليونيدو بتنفيذه بوجهها وكالة منفذة لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي مقيمة بآلاف دولارات الولايات المتحدة ، مع بيان النسبة المئوية من المجموع لايفاض حصة اليونيدو من مجموع النشاط الممول من برنامج الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الارشادي في البلد أو الاقليم المعني أو المنطقة المعنية .

الجدول جيم - توزيع المشاريع المعتمدة لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي

يستهدف الجدول جيم أن يبيّن بشكل عام مدى كبير أو صغر المشاريع المشتركة بين اليونيدو وبرنامج الأمم المتحدة الانمائي في كل بلد أو اقليم معيّن أو منطقة معيّنة .

الجدول دال - الخبراء العاملون

يبيّن الجدول دال عدد ما تقدّم من تعيينات الخبراء القصيرة والطويلة الأجل في كل بلد أو اقليم معيّن أو منطقة معيّنة خلال الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨١ وفي ١٩٨٢ - ١٩٨٣ .

الجدول هـ - نمط أنشطة المساعدة التي قدّمها اليونيدو خلال الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨١ وفي ١٩٨٢ - ١٩٨٣

تستهدف المعلومات الواردة في الجدول هـ بيان الأهمية النسبية لمختلف مصادر التمويل لأنشطة اليونيدو في كل بلد أو اقليم معيّن أو منطقة معيّنة خلال الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨١ وفي ١٩٨٢ - ١٩٨٣ ، وبيان الأهمية النسبية لمختلف عناصر النفقات من الميزانية وتوزيع نفقات المساعدة فيما بين عناصر برنامج اليونيدو التي يقع الجانب الأكبر منها في اطار شعبة العمليات الصناعية .

ملاحظة: الرقم الوارد بين قوسين فوق رقم التخطيط الارشادي لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي للفترة ١٩٧٢ - ١٩٧٦ والفترة ١٩٧٧ - ١٩٨١ يمثل رقم التخطيط الارشادي المعدّل . أما فيما يتعلق بالفترة ١٩٨٢ - ١٩٨٦ فيمثل رقم التخطيط الارشادي التوضيحي المعدّل عند نسبة ٥٥ في المائة . وتبيّن النسب أدناه حصة اليونيدو في أرقام التخطيط الارشادية المبرمجة .

افريقيات

بما في ذلك الدول العربية الافريقية الواردة أيضا تحت عنوان "الدول العربية".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التساون التقليدي

برامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإرسادي (بالات دولارات الولايات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٣ : ٢٠.٠٠٠

(١٢ ٤٥٥) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٢١ : ٨٠) (١٢ ٤٥٥)

(١٢ ٤٥٥)

العمود

السنة	عدد المتاحرين/المبلغ (بالات الدولارات)	عدد المتاحرين/المبلغ (بالات الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٩	٢
١٩٨٢	٧	٣
١٩٨٣	٦	٢
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

بأ - تطبيقات المساعدة (بالات الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	جميع الأرصدة
المجموع - برنامج الأمم الإنشائي/رقم التخطيط الإرسادي	-	-	٢١٠٠	٢٠٧٢	٤٥	٢١٠٨٩	٢١٠٨٩
تغطيات اليونيدو (كثيفة متفرقة)	-	-	-	٤٤	١٢٩٣	١٧٦٦	١٧٦٦

الطلب - البرامج الخطيرة المعتمدة	المبلغ (بالات الدولارات)	المقد	السنة
	١٢٤٥	٢٨	١٩٨١-٧٧
	١٧	١	١٩٨٢
	-	-	١٩٨٣
	-	-	١٩٨٤
	-	-	١٩٨٥
	-	-	١٩٨٦

٥٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيفة متفرقة من المساعدة المقدمة)

الطلب - البرامج الخطيرة المعتمدة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مصدر الأموال	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
برنامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإرسادي	-	٧٤٧٢	٧٣٢٣	-	-	١٧٢٤	-	-	١٧٢٤	-	-	-
برنامج الأمم المتحدة الإنشائي/الخدمات العامة	-	-	٠٨	-	-	٠٨	-	-	٠٨	-	-	-
الخدمات المتكاملة الخاصة/المساعدات الإثنائية	-	-	١٧٩	-	-	١٧٩	-	-	١٧٩	-	-	-
البرامج العادية	-	٢١٥	١٧٩	-	-	١٧٩	-	-	١٧٩	-	-	-
المساعدات الإثنائية/المساعدات الخاصة	-	٣٨	٣٨	-	-	٣٨	-	-	٣٨	-	-	-
مندوب الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة	-	-	١٧٩	-	-	١٧٩	-	-	١٧٩	-	-	-
مصادر أخرى	٥٢٣	-	-	٤٢٣	-	-	٥٧٢	-	-	٤٢٣	-	-
نوع المساعدة المقدمة	٥٢٣	-	-	٤٢٣	-	-	٥٧٢	-	-	٤٢٣	-	-
المندوب من البلدان المتطرفة	-	٧٦٨	٤١٨	-	-	٤١٨	-	-	٤١٨	-	-	-
المساعدات المتعددة	-	٧٦١	٣٢	-	-	٣٢	-	-	٣٢	-	-	-
مبتوعات	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	٥٧٢	٢١٥	١٧٩	٤٢٣	٧٤٧٢	١٧٩	٥٧٢	٧٤٧٢	١٧٩	٤٢٣	٧٤٧٢	١٧٩

٥٦ - الخبزاء الصاطون

السنة	المقد	حتى أشهر	١ أشهر
١٩٨١-٧٧	٤٠	٢١	١
١٩٨٢	١	٨	١
١٩٨٣	١	-	١
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "الدول المبرجة".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التنموي

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(١٣ ٢٤٥) : ١٩٨١-١٩٨٢

(١٣ ٢٤٥) : ١٩٨١-١٩٨٢

٣٠٠٠

(١٣ ٢٤٥) : ١٩٧٢-١٩٧٣

أينغولا

(٪١٨٧)

(٪١٣٠)

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (ملايين الدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (ملايين الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٥	١
١٩٨٢	١٤	٩
١٩٨٣	٩	١١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مجموع الأرصدة				١ ٣٦٩	١ ٣٠١	٣ ٥٧٤
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي				٤ ٨٧٠	٤ ١٨٧	١٣ ٩٤٥
تغطيت من اليونيدو (كنسية مئوية)				١ ٢٤٢ (٪٣٥)	٩٦٣ (٪٢٣)	١ ٤١٣ (٪١٠)

السنة	المبلغ (ملايين الدولارات)	المبلغ (ملايين الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٣	٢ ٤٢٤
١٩٨٢	٩	٤٣٨
١٩٨٣	٥	٥٧٦
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

٥٠ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنسية مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مصدر الأموال						
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	٩٠.٨	٧٤.٠	٥٦.٧			
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	٥.٥	٤.٧	٢٠.٨			
الخدمات المتعممة الخاصة / المصادر الأجنبية	-	-	٠.١			
البرامج المعادي	١.١	٠.٣	٠.٣			
المساعدات الإنمائية / المتعددة الأغراض	-	-	-			
مندوب الأمم المتحدة للتنمية المتعددة الأغراض	٢.١	٢١.٢	٢٢.١			
مصادر أخرى	-	-	-			
نوع المساعدة المقدمه	٤٢.٧	٢٨.٤	١٥.٩			
الغرض من البرنامج	٤٢.١	٥٥.٤	٦٠.٠			
التدريب	١.٠	-	٢.١			
المعدات	١٣.٠	١٤.٨	٢.١			
معلومات أخرى	١.٨	١.٤	٠.٥			

٦٠ - الخبز المأخوذ من المناطق

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
المساعد	٢٠	١٥	٢٩			
حتى ١ أشهر	١٤	١١	٢١			
١ أشهر	٦	٤	٨			

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي : ٧٠٥٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٧ (٢٨٠٩١)
 برنامح الأمم المتحدة المتكاملة (١٩٧٣-١٩٧٧) : ٧٠٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٣ (٥٣٤٤)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٧) : ٧٠٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٣ (١٨٢٠٦)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٧) : ٧٠٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٣ (٢٨٠٩١)

بينت

السنة	عدد المشاريع/الخطط (بالدولارات)	عدد الموظفين (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٦	٢
١٩٨٢	٥	١
١٩٨٣	٤	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	عدد المشاريع/الخطط (بالدولارات)	عدد الموظفين (بالدولارات)	مصدر الأموال
١٩٨١-٧٧	٢٦	٢	مصدر الأموال
١٩٨٢	٥	١	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي
١٩٨٣	٤	١	برنامح الأمم المتحدة المتكاملة (الخطط الاقليمية)
١٩٨٤	-	-	الخطط الاقليمية
١٩٨٥	-	-	الخطط الاقليمية
١٩٨٦	-	-	الخطط الاقليمية

السنة	المقد	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٣٠	١٩٩٥
١٩٨٢	٣	٦٦
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ١ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة اثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيفة متوسطة من المساعدة المقدمة)

السنة	عدد المشاريع/الخطط (بالدولارات)	عدد الموظفين (بالدولارات)	مصدر الأموال
١٩٨٣	١٣٢	٧٦٠	مصدر الأموال
١٩٨٢	٦٤٢	١٩٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	١٣٢	٧٦٠	برنامح الأمم المتحدة المتكاملة (الخطط الاقليمية)
١٩٨٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧٩	٧٥٧	١٧	الخطط الاقليمية
١٩٧٨	٨١٢	١٧	الخطط الاقليمية
١٩٧٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٧٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٩	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٨	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٦٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٩	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٨	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٥٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٩	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٨	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٤٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٩	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٨	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٣٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٩	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٨	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٢٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٩	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٨	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩١٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٩	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٨	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٧	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٦	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٥	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٤	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٣	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٢	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠١	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية
١٩٠٠	٣٧	٣٠	الخطط الاقليمية

السنة	المقد	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٤٩	١٩٨١
١٩٨٢	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	٣	١٩٨٣
١٩٨٤	٣	١٩٨٤
١٩٨٥	٣	١٩٨٥
١٩٨٦	٣	١٩٨٦

ملاحظات : من اول البلدان نموا .
 برنامح فئري برنامح اقتصاده في جزيران/يونيه ١٩٨٤ .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التكنولوجي

برامج الأمم المتحدة المتعددة / نظم التخطيط الأريثادي

(٢١٣ ٪)

(٢١٤ ٪)

١٩٨٦-١٩٨٧

١٩٨١-١٩٨٧

٥٨٠٠

١٩٧٣-١٩٧٢

(١٠٠ ٪)

(٢٠٣ ٪)

(١٠٤ ٪)

بروتوكول

السن	عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)	عدد الدول	السن
١٩٨١-٧٧	١٥٠	٨	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	-	٣	١٩٨٣
١٩٨٤	-	٣	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

السن	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	جميع الأرصدة
المجموع - برنامح الأمم المتحدة / نظم التخطيط الأريثادي / نظم التخطيط الأريثادي / نظم التخطيط الأريثادي	٢٣	٩٦	١٠٤٤	٩٦	٧٦٥٤	٧٦٥٤	٧٠٢
(كثافة مئوية)	(١٠٠ ٪)	(١٠٠ ٪)	(١٠٠ ٪)	(١٠٠ ٪)	(١٠٠ ٪)	(١٠٠ ٪)	(١٠٠ ٪)

السن	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ	السن
١٩٨١-٧٧	٣١٣	١٥	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٨٣	٤	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

١٩٨٣ - ١٩٨٢ (كثافة مئوية بين المساعدة المقدمه)

السن	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع البرمهي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	التعاون في الاستثمار	٢٠٤	٤٨٢	٧٥٩	برنامح الأمم المتحدة الأريثادي
-	-	-	-	التخطيط المتنامي	١٧٩	٤٨	١٩١	التخطيط الأريثادي
٢٠٤	٤٨٢	٧٧٨	-	السياسة الموسعة	-	-	-	برنامح الأمم المتحدة الأريثادي / نظم التخطيط الأريثادي
-	-	-	-	التعاون المتنامي	-	-	-	البرنامح المتنامي
-	-	-	-	التدريب	٧٩٧	٤٧٠	٢٠	المساعدات المتعددة للتعليم المتنامي
-	-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	مصدوق الأمم المتحدة للتعليم المتنامي
-	-	-	-	المنشآت البرزمية	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	-	المنشآت المعدنية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمه
-	-	-	-	المنشآت الهندسية	-	-	-	المفقود من البلدان
-	-	-	-	المنشآت الكيميائية	٩٨٩	٥٥١	٧٣٤	التدريب
١٩٧٦	٣٧٥	٢٠٤	٢٠٨	مساعدات أخرى	-	-	-	المعدات
-	-	-	-	مساعدات أخرى	١٠١	٠٧	٠٧	مستودعات

السن	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٦ أشهر	١٦	٢	٤	٥	٥	٥
١٦ أشهر	١٨	٥	٥	٥	٥	٥
١٨ أشهر	١٨	٥	٥	٥	٥	٥
١٩٨١-٧٧	١٨	٥	٥	٥	٥	٥
١٩٨٢	٥	٥	٥	٥	٥	٥
١٩٨٣	٥	٥	٥	٥	٥	٥
١٩٨٤	٥	٥	٥	٥	٥	٥
١٩٨٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
١٩٨٦	٥	٥	٥	٥	٥	٥

ملاحظات : من أجل البلدان ثورا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة المتعددة (١٩٧٢-١٩٧٣ : ١٠٠٠٠) (١٦ ٧١٥) (١٩٨١-١٩٨٢ : ١٨ ٧٥٠) (١٩٨٣-١٩٨٤ : ١٨ ٥٠٠) (٢٤٠٣٢) (١٩٨٥-١٩٨٦ : ١٨ ٥٠٠) (١٩٨٧-١٩٨٨ : ١٨ ٥٠٠) (١٩٨٩-١٩٩٠ : ١٨ ٥٠٠) (١٩٩١-١٩٩٢ : ١٨ ٥٠٠) (١٩٩٣-١٩٩٤ : ١٨ ٥٠٠) (١٩٩٥-١٩٩٦ : ١٨ ٥٠٠)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٠	٢	١
١٩٨٢	٤	-	٢
١٩٨٣	٤	-	٢
١٩٨٤	٤	-	٢
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٠٠٢	١٩٦٣	١٩٦٣	١٩٦٣	١٩٦٣	١٩٦٣	١٩٦٣
١٩٨٢	٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧
١٩٨٣	٤٣١	٤٣١	٤٣١	٤٣١	٤٣١	٤٣١	٤٣١
١٩٨٤	٥٢٣٠	٦٢٠٦	٦٢٠٦	٦٢٠٦	٦٢٠٦	٦٢٠٦	٦٢٠٦
١٩٨٥	٢٥٧	٢٤٤	٢٤٤	٢٤٤	٢٤٤	٢٤٤	٢٤٤
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١ ٩٧٨	٣٣	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٤٠٩٩	٥	١٩٨٢
١٩٨٣	٥١	٣	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

٥١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنيسة متفرقة من المساعدة المقدمية)

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	-	-	-	-	-	-
٨٧٠١	٩٢٠	٦٧٧	٦٧٧	٦٧٧	٦٧٧	٦٧٧	٦٧٧
-	-	-	-	-	-	-	-
١٨٨	-	٣٨٨	٣٨٨	٣٨٨	٣٨٨	٣٨٨	٣٨٨
٨٨٨	٦٠	٨٧٧	٨٧٧	٨٧٧	٨٧٧	٨٧٧	٨٧٧
-	-	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧
-	-	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
-	-	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥
١٢٤	-	١٢٧	١٢٧	١٢٧	١٢٧	١٢٧	١٢٧
٠٩١	-	-	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٠	١٢	١٢	١٢
١٩٨٢	٧	٧	٧	٧
١٩٨٣	٣	٣	٣	٣
١٩٨٤	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

مصدر الأموال
 برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الريادي
 برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات
 المنظمة العامة / الصندوق العامة
 الخدمات العامة / الصندوق الاحتياطي
 البرنامج المسادي
 الصندوق الاجتماعي / الصندوق العامة
 صندوق الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة
 مصادر أخرى (١)

نوع المساعدة المقدمة
 الفعول
 العقود من الباطن
 التدريبات
 المعدات
 المتفرقات

دال - الخبرات المتكاملين
 من أول البلدان نحو (١) جهاز الأمم المتحدة لتحويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرقاضي

(١٧ ٣٨٨) : ١٩٨٦-١٩٨٢
(%١٧,٠٠)

(١٧ ٣٠٧) : ١٩٨١-١٩٧٧
(%١٧,٠٠)

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة) ١٩٦٦-١٩٧٢ : ١٥.٠٠٠ :
(%١٨)

الكاميرون

السنة	عدد المشاركين / المسجلين (بآلاف الدولارات)	
	دون ١٥٠	١٥٠ - ١٠٠٠
١٩٨١-٧٧	١٠	٤
١٩٨٢	٨	٤
١٩٨٣	٥	٤
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

ب - تطبيق الصامدة (بآلاف الدولارات)				
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢
			٣٣٩	٣٥٦
			٣ ٩٠٠	٣ ٩١٢
			٣١٧	٣٦٨
			(%٨١)	(%٦٩)
			٦٤٧	١٥ ٢١٨
			(%٤٣)	٩٤٠

السنة	العدد	المبلغ (بآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٦	١ ٠٥٨
١٩٨٢	٥	٣٧٤
١٩٨٣	١	٣
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٤٨	١٥٦	٣٨٣	٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرقاضي
٢٩٨	١٥٦	٢٨٦	٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات الصناعية الخاصة / التذاوير الخاصة
٢١	٢١	٢١	٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	الخدمات الصناعية الخاصة / الصادق الاثمانية
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	البرامج الصادي
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	الصادق الاثمانية / الصادق الخاصة
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	مندوق الأمم المتحدة للتنمية الصناعية
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	مصادر أخرى
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	نوع المساعدة المقدمة
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	البرامج
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	التذاوير من الباطن
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	التذاوير
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	المعدات
			٢٠٧	١٧٧	٦٨٧	مشتريات

السنة	العدد	أكثر أشهر	أكثر أشهر
١٩٨١-٧٧	٢٧	١٨	٩
١٩٨٢	١٢	١٠	٢
١٩٨٣	١٦	١٢	٤
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة المتعدد / رقم التخطيط الإرشادي

(١٣١٥) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٣٩٠٠) : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٥٠٠) : ١٩٧٦-١٩٧٢

(٧/٦هـ)

(-)

(-)

البراس الأخضر

السنة	عدد المشاريع/البرامح	عدد الدول التي تلقت التمويل
١٩٨١-٧٧	٩	١٥٠
١٩٨٢	٣	١٠٠
١٩٨٣	٤	١٠٠
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)	جميع الأرصدة			
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
-	-	-	٥٨	٣٠	١٩٦
١٤٥	١٣٠	٤٤٢٤	-	-	-
٣٣	٢٤	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	المعد
١٩٨١-٧٧	١٦٨	٨
١٩٨٢	٥٣	١
١٩٨٣	٥٥	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيفة مقارنة من المساعدة المقلوبة)

القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
التعاون في الاستثمار	٣٩٣	-	-	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الإرشادي
السياحة الموسمية	٥٩٤	٧٨٢	٣٣٠	برنامح الأمم المتحدة العامة / الحد امير العامة
انشاء المعاملات	-	-	-	الخدمات العامة العامة / المتاديق الاستعانة
التدريب	٣٧	٢١٨	٧٧٠	البرنامح المساعد
دراسات الجدوى	١٠٠	-	-	المتاديق الاجتماعية / المتاديق العامة
المنظمات البرامح	٣٠٦	-	-	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
المنظمات المتعدنية	-	-	-	مصادر أخرى
المنظمات البيئية	-	-	-	
المنظمات الكيميائية	-	-	-	
منظمات أخرى	٢١٨	٨٧٠	٩١٨	نوع المساعدة المقلوبة

السنة	المعد	حتى اشهر	٦ اشهر	٦ اشهر
١٩٨١-٧٧	١٥	١١	٤	٤
١٩٨٢	٢	١	١	١
١٩٨٣	٣	٣	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

دال - الغير: العاملون

ملاحظات: من اول البلدان نموا

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي

(١٩٨٢-١٩٨٦ : ٥٥٢)

(١٩٨٢ : ٥٩٢)

١٩٨١-١٩٨٧

٧٠٥٠٠

١٩٧٢-١٩٧٣ : ١٩٧٢-١٩٧٣

جمهورية ليبيا الوطني

(١٩٨٢-١٩٨٦)

(٧٤٧٩)

(٧٤٧٩)

(٧٤٧٩)

١٩٨٦-١٩٨٦

السنة	عدد المتبرعين / المبلغ (بالدولارات)	عدد المتبرعين / المبلغ (بالدولارات)	السنة
١٩٨١-٧٧	١٠	٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٤	١	١٩٨٢
١٩٨٣	٤	١	١٩٨٣
١٩٨٤	٤	١	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٢٣	٩٩	٩٩٧
المجموع - برنامح الأمم المتحدة / رقم التخطيط الارشادي			٣٠٦٩	٢٨٢٥	١١٩٩٦	٣٠٦٩
تعدت منه اليونيدو (كسبة مئوية)			-	٤٥	٥٢٠	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	السنة
١٩٨١-٧٧	١٧	١٨٩٦	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١	٢٣	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

١٩٨٣ - ١٩٨٦ : ١٩٨٦-١٩٨٦ (كسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المبلغ الفردي المتبرع	-	-	-	٤٥٢	٧٢٤	٤٣٧	٢١٢	١١٧	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١
التعاون في الاستثمار	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
التخطيط المتناسق	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
البنية التحتية	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
انشاء المؤسسات	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
التدريب	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات البرلمانية	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات التعليمية	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات البيئية	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات الكيميائية	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
مشاريع اخرى	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
١	١٠	٢٥	١٠	٢٥	١٠	٢٥	١٠
٢	٧	٨	٧	٨	٧	٨	٧
٣	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
٤	-	-	-	-	-	-	-
٥	-	-	-	-	-	-	-
٦	-	-	-	-	-	-	-
٧	-	-	-	-	-	-	-
٨	-	-	-	-	-	-	-
٩	-	-	-	-	-	-	-
١٠	-	-	-	-	-	-	-

ملاحظات : من اول البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإقليمي

(١٩ ٤١٢) : ١٩٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧/٨٠٥)
 (١٩ ٤١٢) : ١٩٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧/٨٠٦)
 (١٩ ٤١٢) : ١٩٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧/٨٠٧)

تعداد

السنة	عدد المشاريع/التدريب (الأول والثاني)	عدد المشاريع/التدريب (الثاني والثالث)	عدد المشاريع/التدريب (الثالث والرابع)
١٩٨١-٧٧	٥	٢	-
١٩٨٢	٢	١	-
١٩٨٣	٢	-	-
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الأرصدة
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-	٨٨	١٨	٤٠٠٠	٢٨٠٧
١٩٨٢	-	-	-	١٨	١٠٥٠	١٢ ١١١	١٠٠٢
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-	-	١٠٠٢

السنة	المبلغ (الأول والثاني)	المبلغ (الثاني والثالث)
١٩٨١-٧٧	١ ٢٦٦	١٢٤
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

١٩٨٢ - ١٩٨١-٧٧ (كسبة مئوية من المساهمة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٩٨٢	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-	-

السنة	١	٢	٣	٤
١٩٨١-٧٧	١١	١٠	٢٦	٤
١٩٨٢	-	١	١	٤
١٩٨٣	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

ملاحظات : من أقل البلدان نمواً

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

برامج دولارات الولايات المتحدة (1972-1973) : 7 200 : 1981-1987
 (2) : 1988-1989 : 7 200 : 1981-1987
 (1) : 1988-1989 : 7 200 : 1981-1987

جزء العشر

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)
1981-77	1	100
1982	-	-
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السنة	1986	1985	1984	1983	1982	1981-77
جميع الأرصدة				27	108	773
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي				1 824	2 313	1 997
تحت ممتة اليونيدو (كثيرة مقيمة)				-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	471	9
1982	173	2
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

ها - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كثيرة مقيمة من المساعدة المقدمه)

السنة	1982	1981-77	القطوع الفرعي المتنامي	1982	1982	1981-77	مصدر الاموال
1982	-	-	التعاون في الاستثمار	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	التخطيط المتنامي	-	20	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
878	-	-	البنهاكل المؤسسية	-	287	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	انشاء المحاسنح	-	-	-	الخدمات المتعمية العامة / المتاديق الاستجابية البرنامج المتنامي
-	-	-	التدريب	878	-	08	المتاديق الاجتماعية / المتاديق الخاصة
-	-	-	دراسات الجدوى	77	402	-	متدوق الأمم المتحدة للمساعدة المتنامية
-	-	-	الخدمات البر اميعة	77	062	-	مصادر أخرى
-	-	-	الخدمات المعطانية	77	062	-	توسع المساعدة المقدمه
77	062	77	الخدمات الكيميائية	-	-	-	المعزوا من انباطن
-	-	-	مناقصات أخرى	77	062	-	التدريب
-	-	-		77	062	-	المعدات
-	-	-		77	062	-	مستوصات

السنة	1981-77	1982	1982	1982	1982	1982
1981-77	7	1	1	1	1	1
1982	8	8	8	8	8	8
1983	8	8	8	8	8	8
1984	8	8	8	8	8	8
1985	8	8	8	8	8	8
1986	8	8	8	8	8	8
1987	8	8	8	8	8	8

ملاحظات : من اول البلدان نمو .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(٥٠٨٦) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٧٢٤٩) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧٥٠٠) : ١٩٧٣-١٩٧٢ (٧٤٣٦) : ١٩٧١-١٩٧٠

الكودفو

هم - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتعلقة حسب مجموع مجالات البرامج الرئيسية المتعلقة (بالأول الدولارات)

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (ملايين الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٨
١٩٨٢	٣
١٩٨٣	٤
١٩٨٤	-
١٩٨٥	-
١٩٨٦	-

بأ - تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة			٢٥٣	٢٩٦	٢٧٩	
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي			١٨٩٣	١٤٧٨	٨٧٣٠	
بملايين الدولارات			١٨٨	٢٣٢	٢٥٦	

(كثيرة متبوية) (٧٩٠٩) (٧١٥٨) (٧٢٠٩)

ألف - البرامج الجديدة المتعلقة

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	المعد
١٩٨١-٧٧	٣٦٨	٦
١٩٨٢	٥٧	٢
١٩٨٣	١٦	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كثيرة متبوية من المساعدة المتعلقة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	٧٤٠٦	٧٩٠	٩٢٠	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	التخطيط المتنامي	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات المتنامية الخاصة / التدابير الخاصة
٦٣	-	-	البنية التحتية الموسعة	-	-	٢٠	الخدمات المتنامية الخاصة / التدابير الخاصة / البرنامج المتنامي
-	-	-	التدريب	-	-	-	التدابير الاجتماعية / المتنامية الخاصة
٩٢٦	-	-	دراسات الجدوى	١٩٠١	١٧٠	-	متمركز الأمم المتحدة للتسمية المتنامية
-	-	-	المساهمات الرزاهية	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	المساهمات المتعلقة	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
-	-	-	المساهمات الهندسية	-	-	-	التدابير الاجتماعية
-	-	-	المساهمات الكيميائية	-	-	-	التدابير الاجتماعية
-	-	-	المساهمات الكيميائية	-	-	-	متمركزات
٠١	١٣	٢١٢٤	مساهمات أخرى	٨٧٨	٧٥٤	٧٧٨	التدابير الاجتماعية

دال - الجبراء المتنامون

السنة	المعد	حتى ٦ أشهر	٦ أشهر وأكثر
١٩٨١-٧٧	٢٣	١٨	٥
١٩٨٢	٦	٤	٢
١٩٨٣	٥	٣	٢
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإقليمي

(٤ ٥٥٠)

(٢ ٧٧٧)

٥ ٢٥٠

١٩٨٣-١٩٨٢

١٩٧٣-١٩٧٢

(٧٢٦٦)

(-)

(-)

مستوفى

الفترة	عدد المشاريع/التمويل (بالأون دولار)	القيمة
١٩٨١-٧٧	٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢	١٩٨٢
١٩٨٣	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

الفترة	القيمة	عدد المشاريع	القيمة	عدد المشاريع	القيمة	عدد المشاريع
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	٣٤
-	-	-	-	٥١	١٩٨٢	١٢٨٤
-	-	-	-	٩١٠	١٩٨٣	١٢٨٤
-	-	-	-	٥١	١٩٨٢	١٢٨٤
-	-	-	-	٥١	١٩٨٢	١٢٨٤
-	-	-	-	٥١	١٩٨٢	١٢٨٤

الفترة	عدد المشاريع الجديدة	القيمة	الفترة	عدد المشاريع الجديدة	القيمة
١٩٨١-٧٧	٢	١٩٨١-٧٧	٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	١٩٨٢	-	١٩٨٢	١٩٨٢
١٩٨٣	-	١٩٨٣	-	١٩٨٣	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤	-	١٩٨٤	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥	-	١٩٨٥	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦	-	١٩٨٦	١٩٨٦

٥٠ - تعد أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كتيبة متفرقة من المساعدة المتعددة السنوات)

الفترة	القطاع الفرعي المتنامي	الفترة	الفترة	الفترة	مصدر الأموال
١٩٨٢	التعاون في الاستثمار	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	التخطيط المتنامي	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات المتنامية الخاصة/التدابير الخاصة
-	البنية التحتية المتنامية	-	-	-	الخدمات المتنامية الخاصة/المتدابير الاستثنائية
-	التدريب	-	-	-	البرنامج المتنامي
-	دراسات الجدوى	-	-	-	المتدابير الاستثنائية/المساعدات الخاصة
-	المساعدات الزراعية	-	-	-	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
-	المساعدات التعليمية	-	-	-	مصادر أخرى
-	المساعدات الهندسية	-	-	-	نوع المساعدة المطلوبة
-	المساعدات الكيميائية	-	-	-	التدريب من المانحين
-	مصادر أخرى	-	-	-	المعدات
-	-	-	-	-	معلومات

الفترة	الفترة	الفترة	الفترة	الفترة
١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥
١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦	
١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦		
١٩٨٥	١٩٨٦			

ملاحظات : من أجل السهولة، ذكرت أيضا تحت عنوان "الدول المبرمة".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
 (بالدولارات المليون) : 1973-1978 : 27.000 (٪19,3)
 (بالدولارات المليون) : 1981-1987 : 31.000 (٪22,0)
 (بالدولارات المليون) : 1983-1987 : 29.374 (٪21,1)
 (بالدولارات المليون) : 1983-1987 : 27.000 (٪19,3)

مصدر

مجموع - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في المنطقة حسب مجموع مجالات العمل الرئيسية		عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)		عدد الدون/100.000.000.000 لعملة	
السنة	دون	100.000.000.000 لعملة	السنة	دون	100.000.000.000 لعملة
1981-77	30	7	1981-77	7	1
1982	12	7	1982	7	4
1983	12	7	1983	7	4
1984	12	7	1984	7	4
1985	12	7	1985	7	4
1986	12	7	1986	7	4
1987	12	7	1987	7	4

تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)		جميع الأرصدة		المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي		مخارج من اليونيدو	
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
1981	1985	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	المبلغ	السنة
1981-77	402	102	1981-77
1982	202	102	1982
1983	202	102	1983
1984	202	102	1984
1985	202	102	1985
1986	202	102	1986
1987	202	102	1987

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة الفنية الفترة 1977-1982 (كنيسة موزية من المساعدة المطلقة)

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988

السنة	العدد	حتى 1 أشهر	بين 1-3 أشهر	أكثر من 3 أشهر
1981-77	102	102	102	102
1982	102	102	102	102
1983	102	102	102	102
1984	102	102	102	102
1985	102	102	102	102
1986	102	102	102	102
1987	102	102	102	102
1988	102	102	102	102

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "الدول المبرمة".

لمحة عامة عن أنشطة اليونسكو في مجال التعاون الثقافي

برامج الأمم المتحدة المتعددة الأقاليم / نظم التخطيط الإرشادي

(٧ ٩٢٥) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٤٤٠٧) : ١٩٨١-١٩٧٧ ٣٥٠٠ : ١٩٧٢-١٩٧٣ (١٩٧٢-١٩٧٣)

فهيها الاستراتيجية

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد الموظفين
١٩٨١-٧٧	٣	١٥٠
١٩٨٢	١	-
١٩٨٣	١	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

سنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الأرصدة
١٩٨٦	-	-	-	١	-	١٤٨	١٤٨
١٩٨٥	-	-	-	-	-	٣٧٠٤	٣٧٠٤
١٩٨٤	-	-	-	-	-	١٤١٧	١٤١٧
١٩٨٣	-	-	-	-	-	١٤٨٩	١٤٨٩
١٩٨٢	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المعد	السنة
١٩٨١-٧٧	١٣	١	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	-	١٩٨٢
١٩٨٣	٥	١	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

هنا - نظم أنشطة اليونسكو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٣ (كنيسة مبنية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	برامج الأمم المتحدة الانساني / نظم التخطيط الإرشادي
١٩٨٢	-	-	٤٦	برامج الأمم المتحدة الانساني/لخطوات المشاريع العامة/الاتحاد امير العامة
١٩٨١-٧٧	-	-	-	الخدمات التعليمية العامة/المساعدات الاستثنائية البرنامج المسادي
-	-	-	١٠٠٠	المساعدات الاستثنائية/المساعدات العامة
-	-	-	٥٣	ممنوق الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة مصادر أخرى
-	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
-	-	-	٣١٣	التفكير من الساطن
-	-	-	٤٠٣١	التفكير من الساطن
-	-	-	٢٨١١	المساعدات المتنوعة

دال - الفترة الصامون	٦ أشهر	٦ أشهر	المعد	السنة
١٩٨١-٧٧	٢	٣	٥	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	٢	٢	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : من أقل البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(٦٢ ٣٧٧) : ١٩٨٦-١٩٨٢
١١٢.٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢

(٤٠ ٧٤٢) : ١٩٨٦-١٩٨٢
٤٢.٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي الاورشادي
(بملاون دولار الولايات المتحدة) ١٩٧٦-١٩٨٢ : ٢٠.٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢
(%) (١٠٠)

الشموس

السنة	عدد المشاريع/الخطط	مليون دولار	عدد المشاريع/الخطط	مليون دولار
١٩٨١-٧٧	١٧	٤	٢	٤
١٩٨٢	٦	١	١	٠
١٩٨٣	٠	٢	١	٠
١٩٨٤				
١٩٨٥				
١٩٨٦				

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الارصدة
				١ ٧٥٢	٢ ١٢٢	٥ ٤٥٢	جميع الارصدة
				٩ ١٤٩	١٣ ٢١٩	٤٠ ٧٥٤	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الاقليمي الاورشادي
				١ ٣٧٥	٢ ٠١٧	٥ ٣٧٢	بملاون دولارات اليونيدو (كثيرة مئوية)

السنة	المبلغ (بملاون الدولارات)	المقدد	السنة
١٩٨١-٧٧	٦ ٤٥٧	٢٣	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢٤٥	٧	١٩٨٢
١٩٨٣	٢ ١٠٧	٣	١٩٨٣
١٩٨٤			١٩٨٤
١٩٨٥			١٩٨٥
١٩٨٦			١٩٨٦

٥٠ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع المبرمج المنمائي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الاسوال
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	٧٨م	٩٤م	٩٦م	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي الاورشادي
-	-	-	التخطيط المنمائي	٤م	١م	٣م	برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الاقليمي الاورشادي
٣١م	١٤م	٤٠م	البنياكل الموسمية	-	-	-	الخدمات المنمائية العامة/المساعدون الاقليمائي
١٨م	١٩م	٢٤م	انشاء المصانع	-	-	-	البرنامح المنمائي
-	-	٠م	التدريب	٠م	٠م	٠م	المساعدون الاجتماعيون/المساعدون الخاصه
١٥م	١٥م	٣م	دراسات الجدوى	٠م	٠م	-	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المنمائية
١٨م	٤٣م	٢٣م	المنامات البر اومية	١٤م	٣م	-	مصادر اخرى
-	٠م	-	المنامات المنمائية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمه
-	٠م	٠م	المنامات البيئيه	٦١م	٢٢م	٥٤م	الغير ا
١٦م	٣م	٢م	المنامات الكيمائية	١٤م	٨م	١٠م	المندوق من السلطن
٠م	٠م	-	مصادر اخرى	١٣م	١٤م	٢٥م	المعدات
				٢٣م	١٤م	٢٥م	معدات

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١	٥٥	٤٢	١٧	١٨	٢٣	٢١
٢	١٥	١٨	٣٣	١٨	٢١	٢١
٣	١٠	١٨	٢١	١٨	٢١	٢١

ملاحظات : من اول البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
 (سالف دولارات الولايات المتحدة) ١٩٧٦-١٩٧٢ : ٧٥٠٠ (٧٥٨٨)
 ١٩٨٣-١٩٨٢ : ١٠٠٠ (١٠٣٢)
 (٢٧٨٤) : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ١٠٠٠ (١٠٣٢)

ساليون

٣٣٣ - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الانمائي المتعلقة بمجموع مخرجات القطاع الاقتصادي المتكاملة		عدد المشاريع/المبلغ (سالف الدولارات)		السنة
١٠٠٠ فوق	١٠٠٠-٥٠٠٠	١٥٠-١٠٠٠	دون ١٥٠	
-	١	١	١	١٩٨١-٧٧
-	١	-	-	١٩٨٢
-	-	١	١	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

٣٤٠ - تطبيق المساهمة (سالف الدولارات)					
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
			٠.٣	١٠.١	٥٧٤
			٤١٥	٢٥١	٨ ٦٢٦
			-	٩٤	٥٧٤
			(%٣٧.٥)	(%٦.٣)	(كسبة مئوية)

الف - البرامج الجديدة	المبلغ المخطط (سالف الدولارات)	المعد	السنة
	٨٠٥	٣	١٩٨١-٧٧
	٧	١	١٩٨٢
	-	-	١٩٨٣
	-	-	١٩٨٤
	-	-	١٩٨٥
	-	-	١٩٨٦

٣٤١ - خطة أنشطة اليونيدو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كسبة مئوية من المساهمة المقطعة)

١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
-	-	-	الصناعات في الاستثمار	-	٩٣ مره	١٠٠٠٠	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	-	-	التخطيط المتنامي	-	-	-	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	-	٦٦٠٠	السياحة الموسمية	-	-	-	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	-	-	التجارة المتنامية	-	-	-	الخدمات المتنامية الخاصة / الصادق الاستثنائية
-	٦٥٠	-	التدريب	-	٦٥٠	-	البرنامح المتنامي
-	٩٣ مره	-	دراسات الجدوى	-	-	-	الصادق الاستثنائية / المتنامية الخاصة
-	-	-	الخدمات المتنامية	-	-	-	متمركز الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
-	-	-	الخدمات المتنامية	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	الخدمات الكيميائية	-	٨٨.٢	٨٨.٧	نوع المساهمة المقطعة
-	-	-	مناقصات أخرى	-	٦٥٠	٦٧	المتوسط من الساطن
١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠		١٠٠٠	٣٨	٤٦	التحريبات المقطعات

١ - أشهر	٢ - أشهر	المعد	السنة
١	١	١٠	١٩٨١-٧٧
٢	٤	٦	١٩٨٢
-	١	١	١٩٨٣
-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

مزارع الأم المتحدة الانساني / رسم التخطيط الارشادي

(٦ ١٧٨) : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ٢٥٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (المتقدمة) (٦ ٢٨٨) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٧٠٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (المتقدمة) (٦ ٣٨٨) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٧٠٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (المتقدمة)

(٦ ١٧٨) : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ٢٥٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (المتقدمة)

(٦ ٢٨٨) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٧٠٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (المتقدمة)

(٦ ٣٨٨) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٧٠٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (المتقدمة)

تقديم المساعدة
(بالات دولارات)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالات الدولارات)	المبلغ
١٩٨١-٧٧	١١	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	٣	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالات الدولارات)	المبلغ	النسبة مئوية
١٩٨١-٧٧	١١	١٩٨١-٧٧	٣٥٦
١٩٨٢	٣	١٩٨٢	١٧
١٩٨٣	٣	١٩٨٣	١٧
١٩٨٤	-	١٩٨٤	-
١٩٨٥	-	١٩٨٥	-
١٩٨٦	-	١٩٨٦	-

السنة	المبلغ (بالات الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢١٤
١٩٨٢	٤٠٢
١٩٨٣	١٩
١٩٨٤	-
١٩٨٥	-
١٩٨٦	-

٥٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (وكسبة متوقعة من المساعدة المقدمة)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالات الدولارات)	المبلغ	النسبة مئوية
١٩٨٣	٣	١٩٨٣	٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤	-
١٩٨٥	-	١٩٨٥	-
١٩٨٦	-	١٩٨٦	-
١٩٨٧	-	١٩٨٧	-
١٩٨٨	-	١٩٨٨	-
١٩٨٩	-	١٩٨٩	-
١٩٩٠	-	١٩٩٠	-
١٩٩١	-	١٩٩١	-
١٩٩٢	-	١٩٩٢	-
١٩٩٣	-	١٩٩٣	-
١٩٩٤	-	١٩٩٤	-
١٩٩٥	-	١٩٩٥	-
١٩٩٦	-	١٩٩٦	-

٥٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (وكسبة متوقعة من المساعدة المقدمة)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالات الدولارات)	المبلغ	النسبة مئوية
١٩٨١-٧٧	١١	١٩٨١-٧٧	٣٥٦
١٩٨٢	٣	١٩٨٢	١٧
١٩٨٣	٣	١٩٨٣	١٧
١٩٨٤	-	١٩٨٤	-
١٩٨٥	-	١٩٨٥	-
١٩٨٦	-	١٩٨٦	-

ملاحظات : من أجل البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدور في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٩٨٤١) : ١٩٠٠٠ (١٩٥١٨) : ٢١٠٥١٨
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٣) : ١٥٠٠٠ (١٣٤٤) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (١٣٨) : ٢٠٠٠٠ (١٧٧)

ماتنا

السنة	عدد المشاريع / المستط (بالدولارات)	عدد الموظفين
١٩٨١-٧٧	١٧	١٧
١٩٨٢	١	١
١٩٨٣	٢	٢
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	مبلغ التمويل (بالدولارات)	عدد المشاريع	عدد الموظفين
١٩٨١-٧٧	٢٠٣٤٢	٢٠	٢٤٢
١٩٨٢	١٢٢	١	٢
١٩٨٣	١١٧	١	١
١٩٨٤	١١٧	١	١
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع	عدد الموظفين
١٩٨١-٧٧	٤٥٢	١٦	١٦
١٩٨٢	٥٢	٢	٢
١٩٨٣	٢١٠	١	١
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

٥-١ - نمط أنشطة اليونيدور للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثافة متوسطة من المساعدة المقدمة)

السنة	القطاعات الفرعية المتنامية	القطاعات الفرعية المتناقص	القطاعات الفرعية المستقرة	القطاعات الفرعية الجديدة	القطاعات الفرعية المتعددة	القطاعات الفرعية الأخرى
١٩٨٢	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٣	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٤	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٥	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٦	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧

٥-٢ - نمط أنشطة اليونيدور للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثافة منخفضة من المساعدة المقدمة)

السنة	القطاعات الفرعية المتنامية	القطاعات الفرعية المتناقص	القطاعات الفرعية المستقرة	القطاعات الفرعية الجديدة	القطاعات الفرعية المتعددة	القطاعات الفرعية الأخرى
١٩٨٢	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٣	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٤	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٥	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٩٨٦	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيفيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاثناسادي
 (٢٩ ٣٠٠) : ٢١ ٧٥٠ (٢٣٢٧)
 (٢٩ ٩٢٢) : ٤٤ ٥٠٠ (١٥٠٠٠) : ١٧٦-١٩٧٢ (١٩٧٦-١٩٨٢) : ١٥٠٠٠ (٧٦٩٩)
 (٢٩ ٩٢٢) : ٤٤ ٥٠٠ (١٥٠٠٠) : ١٧٦-١٩٧٢ (١٩٧٦-١٩٨٢) : ١٥٠٠٠ (٧٦٩٩)

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولار اثناسادي)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولار اثناسادي)
١٩٨١-٧٧	٢٠	٥
١٩٨٢	٣	١
١٩٨٣	٢	١
١٩٨٤	٢	١
١٩٨٥		
١٩٨٦		

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الارصحة	٥٢١	٧٩٢	٢٩٨٧	٥٧٤	٧٢٢	٥٢١٠
المجموع - برنامح الأمم المتحدة للتخطيط الاثناسادي	٢٧٢	٦٦٤	٤٧٤٩	١١٥٩	١١٥٩	١١٥٩
تحت مظلة اليونيفيدو						

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢١	٤٣٨١
١٩٨٢	٦	٣٧٩
١٩٨٣	٤	٢٤٨
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

٥٠٠ - نمط أنشطة اليونيفيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنيسة متوزعة من المساعدة المطلقة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	-	التعاون في الاستثمار	١٩٨٢	٨٣٩١	١٥٥٩	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاثناسادي
-	-	-	-	التخطيط المتنامي	١٩٨٢	-	٢٢٢	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاثناسادي
٣٨٢	٥٦	٥٦	٥٦	البيهاكل الموسمية	١٩٨٢	-	١٧٢	الخدمات المتنامية الخاصة / المتاديق الاثناسادية
-	-	-	-	انفساء المعاملات	١٩٨٢	١٦٩١	١٧٢	البرنامح المتنامي
١٩٨٢	١٤٢٩	١٤٢٩	١٤٢٩	التدريب	١٩٨٢	-	-	المتاديق الاستعمارية / المتاديق الخاصة
٧٢٨	١٠٠٣	١٠٠٣	١٠٠٣	دراسات الجدوى	١٩٨٢	-	-	مندوق الأمم المتحدة للتغذية المتنامية
٣٧٦	٢٢١	٢٢١	٢٢١	المناسبات الزراعية	١٩٨٢	-	-	مصادر اخرى (١)
-	-	-	-	المناسبات المتعددية	١٩٨٢	-	-	نوع المساعدة المطلقة
٤٥٢٨	٤٠٢	٤٠٢	٤٠٢	المناسبات البنفسجية	١٩٨٢	٥٢٥	٢٦٩١	الخبير من الباطن
-	-	-	-	المناسبات الكيميائية	١٩٨٢	٧٨	١١٦١	التدريب
-	-	-	-	مناسبات اخرى	١٩٨٢	٣٧	١٧٨	المناسبات

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٨	٢٣	٤١	١٠	١٦		
٤	٦	١٠	١٠	١٦		
٤	١٢	١٦	١٦	١٦		

ملاحظات : من اول البندان نمو .
 (١) عمل اطلع به على اساس امكن استرداد التكاليف .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٢٥٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (ب) : ١٢٠ : ١٩٨١-١٩٨٣ (ج) : ٧٥٠ : ١٩٨٣-١٩٨٣ (د) : ١٠٩٢٣ (١) : ٧٥٠ : ١٩٨٣-١٩٨٣ (٢) : ١٢٠ : ١٩٨١-١٩٨٣ (٣) : ٧٥٠ : ١٩٨٣-١٩٨٣ (٤) : ١٢٠ : ١٩٨١-١٩٨٣ (٥) : ٧٥٠ : ١٩٨٣-١٩٨٣

لبنانيا - بيروت

السنة	عدد المشاريع/الخطط	عدد المتدربين/المتطوعين	مبلغ التمويل (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٩	١٥٠	١٠٠٠٠٠٠
١٩٨٢	٤	١٥٠	١٠٠٠٠٠٠
١٩٨٣	٤	١٥٠	١٠٠٠٠٠٠
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الأرصدة
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي				٦٨	٣٩	٧١	٨٦٤٤
مبلغ التمويل (ب) : ١٢٠ : ١٩٨١-١٩٨٣				٢٣	٢١	-	-
مبلغ التمويل (ج) : ٧٥٠ : ١٩٨٣-١٩٨٣				٢٣	٢١	-	-

السنة	المبلغ (ب) : ١٢٠ : ١٩٨١-١٩٨٣	المبلغ (ج) : ٧٥٠ : ١٩٨٣-١٩٨٣
١٩٨١-٧٧	٧٤	٧٦
١٩٨٢	٧٦	٢١
١٩٨٣	٢	٢
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنيسة متبرعة من المساعدة المنظمة)

السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
القطاع الحكومي المتنامي				٣١٧	٦٥٥	-	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
التعاون في الاستثمار				١٤٢	٣٤٥	١٠٠٠٠	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/القطاعات المتنامية العامة /الخدمات العامة/الخدمات الإنسانية
التعليم المتنامي				-	-	-	البرنامح المتنامي
البيئات المؤسسية				٢٤٧	-	-	المتدربين الاستعمارية/المتدربين الخاصة
انشاء المؤسسات				-	-	-	مندوب الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
التدريب				١٩٤	-	-	مصادر أخرى
منظمات الجسدوي				-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
المنظمات البرلمانية				-	-	-	المتدربين من الساطن
المنظمات الكيميائية				-	-	-	المتدربين من الساطن
مؤسسات أخرى				١٠٠٠	٩٢٠	٧٠	المتدربين من الساطن

السنه	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣
١	٥	٣	٥
٢	٣	٣	٥
٣	٤	٥	٥
٤	٥	٥	٥
٥	٥	٥	٥

ملاحظات : من أجل البلدان ثورا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(٨٧٤٠) : ١٦٥٠٠
 (١٣٣٩٧) : ١٥٠٠٠
 (١٣٣٩١) : ١٥٠٠٠
 (١٧٧٧) : ١٥٠٠٠
 (١٧٧٧) : ١٥٠٠٠
 (١٧٧٧) : ١٥٠٠٠
 (١٧٧٧) : ١٥٠٠٠

ساحل العاج

بهم - توزيع مشاريع بربانج الأمم المتحدة الانشائي المتقدمة حسب مخططات القطاع الأجنبي		عدد المشاريع / المبلغ (بآلاف الدولارات)		السنة
١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠	١٥٠٠٠٠	١٩٨١-٧٧
٢	١	٢	١	١٩٨١-٧٧
١	-	١	-	١٩٨٢
١	-	١	-	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

بها - تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)		ببا - تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)		ببا - تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)		ببا - تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)		ببا - تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	٢ ٩٨٧	٢ ٩٨٧	١٣ ٣٩٧	٢ ٧١٢
٧٨٨	٤١٧	٢ ٣٣٣	٢ ٢٤٤	٢ ٣٧٢	٢ ٣٧٢	٢ ٣٧٢	٢ ٣٧٢	٢ ٣٧٢	٢ ٣٧٢
(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)	(٧١٤٧)

ألف - المشاريع الجديدة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	العدد	السنة
٢ ٤٥٠	٩	١٩٨١-٧٧	
١٥٠	١	١٩٨٢	
١ ٢٣٥	٢	١٩٨٣	
-	-	١٩٨٤	
-	-	١٩٨٥	
-	-	١٩٨٦	

ها - خط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنيسة متروية من المساعدة المقدمة)

القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
الصناعات في الاستثمار	٤٧٩	٧٣٣	٩٠٨	مشاريع الأمم المتحدة الانشائي / رقم التخطيط الأجنبي
الصناعات الموسمية	٠٥	-	١٤	مشاريع الأمم المتحدة الانشائي/الخدمات الموسمية العامة /التدابير العامة
الصناعات الموسمية	-	-	٠٢	الخدمات المتنامية العامة /التدابير الانشائية البرنامج العادي
الصناعات الموسمية	-	-	٧٥	التدابير الانشائية /التدابير العامة
الصناعات الموسمية	٢٨٣	-	-	مشاريع الأمم المتحدة للتسمية المتنامية
الصناعات الموسمية	-	-	-	مصادر أخرى
الصناعات الموسمية	١٢٣	٢٦٧	٧٥	تبع المساعدة المقدمة
الصناعات الموسمية	٢٨٣	-	-	المفرد من الباطن
الصناعات الموسمية	٢٨٣	-	-	التدابير
الصناعات الموسمية	٢٨٣	-	-	المعدات
الصناعات الموسمية	٢٨٣	-	-	مستودعات

دال - الشهر ١٠ العاطلون	١ أيلول	١ كانون الثاني	العدد	السنة
٥١	١٩	٧٥	١٩٨١-٧٧	
١١	٤	١٥	١٩٨٢	
٦	١	٧	١٩٨٣	
-	-	-	١٩٨٤	
-	-	-	١٩٨٥	
-	-	-	١٩٨٦	

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي : (٢٦ ٥٠٧) (٢١ ١٧٥)
 ٥٢ ٥٠٠ : ١٩٨٣-١٩٨٢ : (٢١٥٦٦)
 ١٥ ٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ : (٢١٩٦٠)
 ١٥ ٥٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (المستعمدة) : (٢٨٤٤)

كيبيا

مجموع - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في المستعمدة حسب مجموع مخططات المخطط الإنمائي		عدد المشاريع / المبلغ (بلايف الدولارات)	
السنة	دولن	١٥٠-١٥٠٠	١٠٠٠-١٠٠٠٠
١٩٨١-٧٧	٢٤	٢	٢
١٩٨٢	٤	٢	١
١٩٨٣	٥	٢	١
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

تقديم المساهمة (بلايف الدولارات)					
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
			٨٧٤	١ ٢٥٢	٥ ٢٣٩
			٥ ٤٢٠	٧ ٠٢٨	٢٥ ٠٠٣
			٨٠٥	١ ٢٠٤	٤ ٥٤٩
			(٢١٤٨٨)	(٢١٧٢١)	(٢١٨٨٢)
					(كثيفة مئوية)

السنة	المبلغ (بلايف الدولارات)	المقدد	السنة
١٩٨١-٧٧	٦ ٢٥٤	٢٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٨	١	١٩٨٢
١٩٨٣	٤٢٦	٢	١٩٨٣
١٩٨٤			١٩٨٤
١٩٨٥			١٩٨٥
١٩٨٦			١٩٨٦

هـ - - نمط أنشطة اليونيدو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيفة مئوية من المساهمة المقدمه)

مصدر الأموال	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي	٩٢ر١	٨٩ر٠	٨٢ر٨	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي	٢٣ر١	٢٣ر٢	٢٣ر٢
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات المشاعية الخاصة/الخدمات الخاصة	-	-	-	الخدمات المشاعية الخاصة/الخدمات المشاعية الخاصة	-	-	-
الخدمات المشاعية الخاصة/الخدمات المشاعية الخاصة	-	-	-	الخدمات المشاعية الخاصة/الخدمات المشاعية الخاصة	-	-	-
البرامج المشاعية	-	٥ر٠	٠ر١	البرامج المشاعية	-	٥ر٠	٠ر١
الخدمات المشاعية/الخدمات المشاعية الخاصة	٠ر١	٠ر٧	٧٢ر٢	الخدمات المشاعية/الخدمات المشاعية الخاصة	٠ر١	٠ر٧	٧٢ر٢
مندوق الأمم المتحدة للتعليم المتساوية	٧ر٨	٦ر٥	٦ر١	مندوق الأمم المتحدة للتعليم المتساوية	٧ر٨	٦ر٥	٦ر١
مصادر أخرى	-	-	-	مصادر أخرى	-	-	-
نوع المساهمة المقدمه	٧٦ر١	٧٩ر٠	٧٧ر١	نوع المساهمة المقدمه	٧٦ر١	٧٩ر٠	٧٧ر١
المقدود من البلاطن	١٩ر١	١٦ر٠	٢٢ر٢	المقدود من البلاطن	١٩ر١	١٦ر٠	٢٢ر٢
التدريب	١٦ر١	١٦ر٠	١٦ر١	التدريب	١٦ر١	١٦ر٠	١٦ر١
الخدمات	١٦ر١	١٦ر٠	١٦ر١	الخدمات	١٦ر١	١٦ر٠	١٦ر١
مستوصات	١٦ر١	١٦ر٠	١٦ر١	مستوصات	١٦ر١	١٦ر٠	١٦ر١

نوع المساهمة المقدمه	١ أشهر	٦ أشهر	١٢ أشهر
١٩٨١-٧٧	٨٦	٢٤	١٢٠
١٩٨٢	١٣	١٤	٢٧
١٩٨٣	١٠	١	١١
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (11 237) (12 001)
 (بالآلاف دولارات الولايات المتحدة) 1972-1974 : 8300
 1981-1987 : 13200
 1983-1987 : 22200
 (م/م) (م/م)

المجموع

السنة	عدد المشاريع/المتلقين (بالآلاف الدولارات)	مجموع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتقدمة حسب مجموع مدفوعات اللقح الإقليمي المتقدمة
1981-77	11	-
1982	7	-
1983	4	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

سنة	تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	جميع الأرصدة	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	معدلات تنفيذ اليونيدو
1981-77	931	11 918	2 700	195
1982	172	2 760	2 700	100
1983	172	2 760	2 700	100
1984	172	2 760	2 700	100
1985	172	2 760	2 700	100
1986	172	2 760	2 700	100
1987	172	2 760	2 700	100

السنة	المساعد	المبلغ (بآلاف الدولارات)
1981-77	15	614
1982	5	230
1983	1	17
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977-1982 (كتيجة متويزة من المساعدة المقدمة)

السنة	القطاع الرئيسي المتأثر	عدد المشاريع/المتلقين (بآلاف الدولارات)	مصدر الأموال	نوع المساعدة المقدمة
1982	التعاون في الاستثمار	-	1982	المساعدات المقدمة
1983	التخطيط المتأثر	700	1982	المساعدات المقدمة
1984	البيئات المؤسسية	2302	1982	المساعدات المقدمة
1985	التدريب	-	1982	المساعدات المقدمة
1986	دراسات الجدوى	2700	1982	المساعدات المقدمة
1987	المساعدات البرز اعيرة	-	1982	المساعدات المقدمة
1988	المساعدات المعدنية	2408	1982	المساعدات المقدمة
1989	المساعدات الهندسية	-	1982	المساعدات المقدمة
1990	المساعدات الكيميائية	-	1982	المساعدات المقدمة
1991	مساعدات أخرى	2700	1982	المساعدات المقدمة

السنة	المساعد	حتى شهر	في شهر	1 أشهر
1981-77	20	12	8	1
1982	3	1	2	1
1983	5	4	1	1
1984	-	-	-	-
1985	-	-	-	-
1986	-	-	-	-
1987	-	-	-	-

ملاحظات : من أجل البلدان نموًا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيسكو في مجال التعاون التقني

(٨٠٥)

(٨ ٦٨٥)

برنامح الامم المتحدة الانساني / رسم التخطيط الارشادي

١٣ ٥٠٠

١٠ ٠٠٠

١٩٨٦-١٩٨٧

١٠ ٠٠٠

١٩٧٦-١٩٧٧ : ١٩٧٦-١٩٧٧ (٨٥)

(٧٨٩)

(٧٨٥)

(٧٨٥)

ليبيريا

السنه	عدد المتابعين / المبلغ (بالدولارات)	عدد المتابعين / المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٥	٣
١٩٨٢	٢	٢
١٩٨٣	٢	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنه	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الارصده	١٦٨	١٢٢	٨٨٢	٢٠٢٢	١٨٨٢	٧ ٣٢٤
المجموع - برنامح الامم المتحدة / رسم التخطيط الارشادي	١٦٨	١٢٢	١٦٨	١٢٢	١٦٨	١٠٦
نقلت منه اليونيسكو (كنسمة مئوية)	(٧٨٣)	(٧٦٥)	(٧٨٣)	(٧٨٣)	(٧٨٣)	(٧٨٣)

السنه	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١١	١١١٤
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

ها - - نمط أنشطة اليونيسكو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنسمة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنه	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع البرمهي الصناعي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الاموال
١٩٨٣	-	-	التعاون في الاستثمار	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٦٨٧	برنامح الامم المتحدة الانساني / رسم التخطيط الارشادي
-	١٦١	٢١٧٩	التخطيط الصناعي	-	-	١١٦	برنامح الامم المتحدة الانساني / التخطيط الصناعي
-	٩٨٤	٢٨٢	البيهاكل الموسيقي	-	-	-	الخدمات المهنية العامة / الخدمات المهنية العامة
-	-	٤٣١	انشاء المصانع	-	-	-	الخدمات المهنية العامة / الخدمات المهنية العامة
-	-	٠٣	التدريب	-	-	٠٣	البرنامح الصناعي
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	١٩٤	المساعدات الاجتماعية / المساعدات العامة
-	-	-	المساعدات البرامهي	-	-	-	ممنوق الامم المتحدة للتعليمية الصناعيه
-	-	-	المساعدات المهنية	-	-	-	مصادر اخرى
-	-	-	المساعدات الهندسيه	-	-	-	نوع المساعدة المقدمه
-	-	-	المساعدات الكيميائيه	-	-	-	الفخريه
-	-	-	مساعدات اخرى	-	-	-	التدريب من الباطن
-	-	-	-	-	-	-	التدريب
-	-	-	-	-	-	-	المعدات
-	-	-	-	-	-	-	متنوعات

السنه	١ <th>٦ <th>١٠ <th>٢١ </th></th></th>	٦ <th>١٠ <th>٢١ </th></th>	١٠ <th>٢١ </th>	٢١
١٩٨١-٧٧	١	١	١	١
١٩٨٢	١	١	١	١
١٩٨٣	١	١	١	١
١٩٨٤	١	١	١	١
١٩٨٥	١	١	١	١
١٩٨٦	١	١	١	١

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاثنيادي

(١٧٢٣) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٢٥٢٥) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢١٤٤) : ١٩٧٢-١٩٧١ (كثية مطوية)

الماهيرة العربية للبيئة

الف - البرامج الجديدة
المتقدمة

السنة	المعد	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٢	٢ ٥٥٦
١٩٨٢	٢	٥ ١٧٠
١٩٨٣	٤	١٠ ٠٥٠
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

تقديم المساعدة (بداية الدولارات)	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
جميع الارصدة	٧ ٩١٢	٢ ٨٥٧	٤ ٧٠٥	٤ ٧٠٥	٤ ٧٠٥	٤ ٧٠٥
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الاثنيادي	٥ ١٨٨	٣ ٥١٢	٤ ٠٠٠	٤ ٠٠٠	٤ ٠٠٠	٤ ٠٠٠
تقلت منه اليونيدو (كثية مطوية)	٢ ١٢٧	١ ٢٥٢	٩٤١	١ ٢٥٢	١ ٢٥٢	١ ٢٥٢

السنة	دون	المبلغ / المتأثرين	عدد المتأثرين / المتأثرات
١٩٨١-٧٧	٤	١٥٠	١٠٠٠
١٩٨٢	١	١٥٠	١٠٠٠
١٩٨٣	٢	١٥٠	١٠٠٠
١٩٨٤	٢	١٥٠	١٠٠٠
١٩٨٥			
١٩٨٦			

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثية مطوية من المساعدة المقدمة)

مصدر الأموال	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	رقم	نوع المساعدة المقدمة
برنامج الأمم المتحدة الانمائي / التخطيط الاثنيادي	٢٠٠	٣٥٠	٢٩٠٢	٢	نوع المساعدة المقدمة الخبيرين
برنامج الأمم المتحدة الانمائي/الخدمات المشاتمة الخاصة/الخدمات الخاصة/الخدمات المشاتمة الخاصة/الخدمات المشاتمة الخاصة	٠	-	-	٠٢	المقرود من المبالغ المتوعدات
الخدمات المشاتمة الخاصة/الخدمات المشاتمة الخاصة	-	-	-	-	مصادر اخرى
البرامج المساعد	-	-	-	-	-
الخدمات الانمائية/المساعدات الخاصة	٧٩٠٧	٦٥٥	٥٩٥	١٢	-
منفوق الأمم المتحدة للتنمية الاقتصادية	٠٢	-	-	-	-
مصادر اخرى	-	-	-	-	-
نوع المساعدة المقدمة الخبيرين	١٩٠٢	١٨٠٦	١٨٠٧	٠٢	-
المقرود من المبالغ المتوعدات	-	-	-	-	-
مصادر اخرى	٠٢	٠٩	٠٢	٠٢	-

دال - الخبيرين المتاملون	١ شهر	حتى ١ أشهر	المعد	السنة
	٣٩٦	٢٠	٤١٦	١٩٨١-٧٧
	١٢٢	٢	١٢٥	١٩٨٢
	٢٦٢	٤	٢٦٧	١٩٨٣
				١٩٨٤
				١٩٨٥
				١٩٨٦

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "الدول العربية"

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(٢٨ ٣٦٣)

٤٩ ٠٠٠

(٪١٧٥)

(٢٣ ٨٧١)

٢٣ ٧٥٠

(٪٣٧)

١٠ ٠٠٠

(٣٤٧ دولارات الولايات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٣

(٪٠٦)

مصدر

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (ملايين الدولارات)	عدد الموظفين
١٩٨١-٧٧	١٤	١٥٠
١٩٨٢	٥	١٠٠
١٩٨٣	٢	١٠٠
١٩٨٤	٤	١٠٠
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة	٩٧٨	٣١٤	١٢٩	١٢٩	١٢٩	٩٧٨
المجموع - مشاريع الأمم المتحدة/التخطيط الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	٤٠٠	٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠	٤٠٠
مخالفات مع اليونيدو (كثيرة مطوية)	٨٤٧	٢٥٤	١١١	١١١	١١١	٨٤٧

السنة	المبلغ (ملايين الدولارات)	المقد	البرامج الجديدة المستهدفة
١٩٨١-٧٧	٢٣٧	٦	١
١٩٨٢	١٢٥	٤	٤
١٩٨٣	٣١٤	٣	٣
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

ها - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيرة مطوية من المساعدة المقدمية)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مصدر الأموال	٨١١	٨٥٩	٩٢١	٨٥٩	٩٢١	٨١١	٨٥٩	٩٢١
مشاريع الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	١١١	٧٨	٢٠٠	٧٨	٢٠٠	١١١	٧٨	٢٠٠
مشاريع الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات العامة	-	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات العامة العامة/المشاريع الاستثنائية	-	-	٢٠٤	-	٢٠٤	-	-	٢٠٤
البرامج المساهمة	-	-	٢٠٩	-	٢٠٩	-	-	٢٠٩
المشاريع الاجتماعية/المشاريع العامة	-	-	-	-	-	-	-	-
مشاريع الأمم المتحدة للتنمية البشرية	٧٨	٦٢	٢٠٦	٦٢	٢٠٦	٧٨	٦٢	٢٠٦
مشاريع أخرى	-	-	-	-	-	-	-	-
تبع المساعدة المقدمية	٤٨١	٧٢١	٦٦٩	٧٢١	٦٦٩	٤٨١	٧٢١	٦٦٩
المعقول من الباطن	٢٣٢	٧٨	٣٢٢	٧٨	٣٢٢	٢٣٢	٧٨	٣٢٢
التدريب	١٧٠	-	١٦٨	-	١٦٨	١٧٠	-	١٦٨
المعدات	١٠٧	١٥٨	٨٤	١٥٨	٨٤	١٠٧	١٥٨	٨٤
معلومات	١٠٧	٤٢	٤٦	٤٢	٤٦	١٠٧	٤٢	٤٦

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١ أشهر	١٤	١٤	٢٨	١٤	١٤	١٤
٦ أشهر	١	٧	٨	٧	٧	٧
١ سنة	٢	٧	٩	٧	٧	٧

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدكو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي : 1981-1987 (7133) : 9 700 (18 988) (30 702)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة : 1978-1982 (7132) : 5 000 (18 988)

ملحق

مجموع توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الانساني المتضمنة في مجموع مجالات الاصحاح الاقليمي المتضمنة في مجموع مجالات الاصحاح الاقليمي		
السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالات دولارات)	عدد المتبرعين/المبلغ (بالات دولارات)
1981-87	12	1
1982	4	1
1983	2	1
1984		
1985		
1986		
1987		

تقديم المساهمة (بالات الدولارات)					
1981	1985	1986	1987	1988	1989
		231	1982	285	1 447
		6 400	6 499	18 170	
		107	297	825	
		(7137)	(7431)	(7437)	
					جميع الارصدة المجموع - برنامج الأمم المتحدة التخطيط الاقليمي تعدتته اليونيدكو (كثيرة متبرعة)

السنة	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	السنة
1981-87	1 278	23	1981-87
1982	102	4	1982
1983	244	2	1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

هـ - نظم أنشطة اليونيدكو للمساعدة أثناء الكوارث : 1977 - 1982 (كثيرة متبرعة من المساهمة المقدمه)

السنة	المبلغ (بالات دولارات)	عدد المتبرعين	نوع المساهمة المقدمه
1982	1982	1981-87	المساهمات الأخرى
1983	1983	1982	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1984	1984	1983	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1985	1985	1984	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1986	1986	1985	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1987	1987	1986	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1988	1988	1987	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1989	1989	1988	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1990	1990	1989	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1991	1991	1990	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1992	1992	1991	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1993	1993	1992	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1994	1994	1993	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1995	1995	1994	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1996	1996	1995	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1997	1997	1996	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1998	1998	1997	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1999	1999	1998	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
2000	2000	1999	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي

السنة	المبلغ (بالات دولارات)	عدد المتبرعين	نوع المساهمة المقدمه
1981-87	1 278	23	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1982	102	4	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1983	244	2	مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1984			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1985			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1986			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1987			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1988			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1989			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1990			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1991			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1992			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1993			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1994			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1995			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1996			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1997			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1998			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
1999			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي
2000			مشاريع الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي

ملاحظات : من أجل الاعداد تقريبا

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

م - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
المستخدمة حسب مجموع مخرجات القطاع الإنمائي
المتعددة (بالدولارات)

م - تنفيذ المشاريع المستخدمة
(بمئات الدولارات)

الف - البراءات الجديدة
المستخدمة

مصدر: www.un.org

السنة	عدد الدولارات	عدد المشاريع/البراءات المستخدمة (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٣٥	٣٥
١٩٨٢	٣	٣
١٩٨٣	١	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
جميع الأزمدة	١ ١١٦	٥٤٧	١ ١٧١	١ ٩٨٤	١ ٩٨٥	١ ٩٨٦
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي/تدابير التنمية الجوهري	٢٢ ٩٨٧	٧ ٢٤٩	٨ ١٠٠	٧ ٢٤٩	٧ ٢٤٩	٧ ٢٤٩
(كثيرة متفرقة)	١ ٢٣١	٣٦٨	٤٩٠	٣٦٨	٣٦٨	٣٦٨

السنة	العدد	المبلغ (بمئات الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٣	٩٢٤
١٩٨٢	٣	٣٤٧
١٩٨٣	٤	١ ٢٣١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيرة متفرقة من المساعدة المقدمية)

السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	٤١٩١	٧٣٧٧	٥٧٢٤	٤١٩١	٧٣٧٧	٥٧٢٤	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي/برامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات المتخصصة الخاصة/التدابير الخاصة للخدمات المتخصصة الخاصة/المساعدات الإحصائية البرنامج المسادي
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	المساعدات الإحصائية/المساعدات الخاصة
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	مندوبي الأمم المتحدة للمساعدة المتخصصة مصادر أخرى (١)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	تبع المساعدة المقدمة
١٩٨٣	-	-	-	٣٧١	٤٣٢٤	٦٥٢٢	٣٧١	٤٣٢٤	٦٥٢٢	الخبرائ
-	-	-	-	١٠٧١	١٧٨	٧٧٧	١٠٧١	١٧٨	٧٧٧	المعقود من الباطن
١٩٨٣	-	-	-	٤٧٥	٣٨٧	١٥١٢	٤٧٥	٣٨٧	١٥١٢	المعقودات المستويات
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	مستويات

دال - الخبرات الصالحون

السنة	العدد	حتى أشهر	٦ أشهر	٦ أشهر
١٩٨١-٧٧	٢٢	١٢	٢٠	١
١٩٨٢	٥	٢	٣	١
١٩٨٣	١٤	٧	٧	١
١٩٨٤	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

ملاحظات : من أجل البلدان نمو .
(١) ٤١٣ في المائة منها تقدمها صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الانتاجية ، و ٢٦ في المائة تغطيها صندوق الأمم المتحدة الاستعماري للانظمة في منطقة السهل السوداني .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٢٠٨١) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٨٠٨٨)
 (بآلاف دولارات الولايات المتحدة) : ١٩٧٢-١٩٧٣ (٥٠٠٠) : ١٩٧٣-١٩٧٤ (٩٧٥٠)
 (بآلاف دولارات) : ١٩٧٣ (١١٣٢) : ١٩٧٤ (٧٧٨)

موريتانيا

الفترة	عدد المشاريع/الصفحة	بآلاف الدولارات
١٩٨١-٧٧	١١	٢
١٩٨٢	٣	٤
١٩٨٣	٣	٤
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٤١	٢٩٩	١١٤٦
المجموع - برنامج الأمم الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي				٢٨٠٠	٢٨٨٢	٩٥٩٩
بغلات منة اليونيدو				١١	١٤٩	٦٦٨
(كثيرة مطوية)				(٠.٤٪)	(٦.٢٪)	(٧.٧٪)

الفترة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	العدد	السنة
١٩٨١-٧٧	١٥٧٠	١٦	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١٢	١	١٩٨٢
١٩٨٣	٢٢	١	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

٥١ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيرة مطوية من المساعدة المقدمه)

الفترة	القطاع الرئيسي المتنامي	المتعاون في الاستثمار	التخطيط المتنامي	البيانات الموسمية	التدريب	دراسات الجدوى	الخدمات الزراعية	الخدمات التعليمية	الخدمات الكيميائية	مشاريع أخرى
١٩٨٣	١٥٢	٢٧٢٦	٤٧٧٢	١٠٧٥	-	-	-	-	-	١٥٢
١٩٨٢	١٠١	٤٦٦٦	٥٨٢٢	١٠٧٩	-	١٧١	٢٧٣٢	-	-	٥٢٤
١٩٨١-٧٧	٣٧٨	٣٧٨	١٠٧٩	-	-	٢٧٣	٢٧٣	-	-	٣٧٨
١٩٨٢	٣٧٨	٣٧٨	١٠٧٩	-	-	٢٧٣	٢٧٣	-	-	٣٧٨
١٩٨٣	٣٧٨	٣٧٨	١٠٧٩	-	-	٢٧٣	٢٧٣	-	-	٣٧٨
١٩٨٤	٣٧٨	٣٧٨	١٠٧٩	-	-	٢٧٣	٢٧٣	-	-	٣٧٨
١٩٨٥	٣٧٨	٣٧٨	١٠٧٩	-	-	٢٧٣	٢٧٣	-	-	٣٧٨
١٩٨٦	٣٧٨	٣٧٨	١٠٧٩	-	-	٢٧٣	٢٧٣	-	-	٣٧٨

الفترة	العدد	السنة
١٩٨١-٧٧	١٧	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٧	١٩٨٢
١٩٨٣	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (٥٠٧٤)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ٥٠٠٠ (٧/١٩٦١)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٨٣-١٩٨٢) : ٧٠٠٠ (٧/٢٤٢٣)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٨٣-١٩٨٢) : ٣٨٨٢ (٧/٢٤٢٣)

يونيدو

السنة	دولارات	عدد المشاريع/المبلغ (بآلاف الدولارات)	عدد الموظفين
١٩٨١-٧٧	٤	٤	٤
١٩٨٢	٣	٣	٣
١٩٨٣	١	٢	١
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٨٤	١٥١	١٠١٠
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي				٨٠٠	٦٩٤	٥٠٧٤
تفقت منه اليونيدو				٣٩	١٤٥	٩٧٦
(كنيسة مئوية)				(٧٤٠٦)	(٢٠٠٦)	(١٩٦٢)

السنة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المقدد
١٩٨١-٧٧	٧٣٧	٧
١٩٨٢	٩٤	٣
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنيسة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	٤٦٤	٩٥٨	٩٦٦	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
١٩٨٢	-	-	٥٣٦	-	٣٢٢	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات القطاعية الخاصة /التدابير الخاصة
١٩٨٢	-	-	-	-	-	الخدمات المتكاملة الخاصة /التدابير الخاصة
١٩٨٢	-	-	-	٤٢٢	٠١	البرنامح المتكامل
١٩٨٢	-	-	-	-	-	التدابير الاجتماعية/التدابير الخاصة
١٩٨٢	-	-	-	-	-	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة
١٩٨٢	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
١٩٨٢	-	-	٣٩٢	٨٢٤	٥٢٨	نوع المساعدة المقدمه
١٩٨٢	-	-	٥٣٦	-	١٦٩	التدابير الاجتماعية
١٩٨٢	-	-	٦٣٢	١٠٥	٢٢٢	التدابير الاجتماعية
١٩٨٢	-	-	٤٩٢	١٠٥	٢٦٢	التدابير الاجتماعية
١٩٨٢	-	-	٤٩٢	١٠٥	٢٦٢	التدابير الاجتماعية
١٩٨٢	-	-	٤٩٢	١٠٥	٢٦٢	التدابير الاجتماعية

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١	١٦	١٢	٢٨	٤	١	-
٢	٤	-	٤	-	-	-
٣	١	-	١	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(١٦٠٠١) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (١٧٢٦٪)
 (٢٢٠١٩) : ٢٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٤٣٣٪)
 (٢٠٠٠٠) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (١٤٣٣٪)

المفرد

السنة	عدد المشاريع/الخطط (بالآلاف الدولارات)	عدد المشاريع/الخطط (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٢	٣
١٩٨٢	٧	٢
١٩٨٣	٦	١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٢٠٨	٢١٢٦	٢٠١٩
المجموع - مشاريع الأمم المتحدة/الخطط الأرشادية			٤٠٠٠	٣٥٦٢	٢٢٠١٩	٢٢٠١٩
تغطيات اليونيدو			٥٤٢	١٨٨	١٩١٣	١٩١٣
(كثيرة متفرقة)			(١٣٣٥٪)	(٥٢٪)	(٨٧٪)	

السنة	المقد	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٠	١١٢١
١٩٨٢	٢	٥٩
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيرة متفرقة من المساعدة المتعددة)

السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
القطاعات الفرعية المتنامية	٣٢٦	٩٨٥	٨٩٤	مصدر الأموال	١٩٨٣ <td>١٩٨٢ <td>١٩٨١-٧٧</td> </td>	١٩٨٢ <td>١٩٨١-٧٧</td>	١٩٨١-٧٧
التعاون في الاستثمار	-	٩٠٢	٤٩٤	مشاريع الأمم المتحدة الأرشادية / خطط الأرشادية	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
التخطيط المتنامية	-	١٥	٨٧	مشاريع الأمم المتحدة الأرشادية / خطط الأرشادية العامة	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
البنية التحتية المؤسسية	١٢٠	٩٧	٨٧	القطاعات المتنامية العامة / المتأديق الاستيعابية	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
انشاء المؤسسات	١٢٠	-	-	البرامج العادية	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
الطوارئ	١٢٤	-	١٢١	المساعدات الاجتماعية / المساعدات الخاصة	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
فترات الجوع	-	-	٤٠	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
المنظمات الزرعية	٥٤٧	-	-	مصادر أخرى	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
المنظمات التعليمية	-	-	-	نوع المساعدة المتعددة	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
المنظمات الكيميائية	١٢٠	-	-	المفرد	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
المنظمات الأخرى	٢٣٢	١٢٢	٢١١	المفرد من الباطن	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
	٤١	١٢٢	٢١١	الطوارئ	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
	-	-	-	المنظمات	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢
	-	-	-	مستويات	٩٠٢	٩٠٢	٩٠٢

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "الدول العربية".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٤٥٠٠ (١٩٨١-١٩٨٧) : ٧٤٠٠٠ (١٩٨٣-١٩٨٧) : ٧٤٠٠٠ (١٩٨٣-١٩٨٧) : ٧٤٠٠٠ (١٩٨٣-١٩٨٧) : ٧٤٠٠٠ (١٩٨٣-١٩٨٧)

موزامبيق

عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)	عدد دورات	السنة
٣	٦	١٩٨١-٧٧
٢	١٠	١٩٨٢
٥	٨	١٩٨٣
-	-	١٩٨٤
-	-	١٩٨٥
-	-	١٩٨٦

تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)					
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
-	-	-	٧٧٦	٥٨٤	١٠٠٨٨
-	-	-	٧ ٦٦٣	٩ ٣٤١	٢٠ ٨٧٧
-	-	-	٢٨٦	٥٢٧	٧٠٠
-	-	-	(٦.٥%)	(٧.٥%)	(١٣.٤%)
-	-	-	(كثافة مئوية)		

السنة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المبلغ	السنة
١٩٨١-٧٧	١ ٦٠٨	١٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢٤٤	٧	١٩٨٢
١٩٨٣	١ ٣٤٩	٤	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثافة مئوية من المساعدة المقدمة)

المطاع البرومي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
التعاون في الاستثمار	٤٩٨٨	٩٢٠	١٤٤٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٤٤٢	برامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإقليمي
التخطيط المتنامي	٣٩١	٧٠	٦٢	١٩٨٢	١٩٨٢	٦٢	برامج الأمم المتحدة الإنشائي / الخدمات المتنامية الخاصة / الحد الأدنى الخاصة
البنية التحتية	-	-	-	١٠	١٠	-	الخدمات المتنامية الخاصة / المتنامية الإيجابية
الخدمات المتنامية	٢٩٢	١٠	١٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٢	البرامج المتنامية
دراسات الجدوى	٣٥٩١	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢	-	المتنامية الاجتماعية / المتنامية الخاصة
الخدمات البراميه	٥٥	-	٣٧٦	١٩٨٢	١٩٨٢	٣٧٦	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
الخدمات المتنامية	٢٩٦	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢	-	مصادر أخرى (١)
الخدمات الكيميائية	٤٤٩٠	٧٦٧	٣٧٩١	١٩٨٢	١٩٨٢	٣٧٩١	نوع المساعدة المقدمة
الخدمات الأخرى	٤٤٩٨	٦٨	٥٧٤	١٩٨٢	١٩٨٢	٥٧٤	الخبر ١
-	٧٤٠٠٠	١٠٩٦	١١٦٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١١٦٢	المغفود من المبالغ
-	٢٩٨	١٠٩٦	٢٩٢	١٩٨٢	١٩٨٢	٢٩٢	التدريب
-	٢٩٨	١٠٩٦	٢٩٢	١٩٨٢	١٩٨٢	٢٩٢	المعدات
-	٢٩٨	١٠٩٦	٢٩٢	١٩٨٢	١٩٨٢	٢٩٢	معلومات

دال - الخبرات المتنامية

السنة	المبلغ	حتى شهر	في شهر	السنة
١٩٨١-٧٧	٢٢	١٦	٦	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢٠	١٧	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	١٤	١٠	٢	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : (١) جهاز الأمم المتحدة لتحويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(٧ ٩٠٠)

(٨ ٣٣١)

١٩٨٦-١٩٨٢ : ٧ ٧٥٠

١٩٨١-١٩٧٧ : ٧ ٧٥٠

١٩٨١-١٩٧٧

١٠٠٠٠

١٩٧٦-١٩٧٢

١٩٧٦-١٩٧٢ (كندية مطوية)

بامبيبا

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	
	دون ١٥٠	١٥٠-١٠٠٠
١٩٨١-٧٧	-	-
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)			مجموع الأرصدة
	١٩٨١	١٩٨٥	١٩٨٤	
١٩٨١	-	-	-	٢٩
١٩٨٢	-	-	-	٥٠
١٩٨٣	-	-	-	٦٠٦
١٩٨٤	-	-	-	١ ٢٥٩
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	العدد
١٩٨١-٧٧	٩٥	٢
١٩٨٢	٩٢	١
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كندية مطوية من المساعدة المقدمة)

السنة	القطاع الفرعي المتاحي	مصدر الأموال			
		١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٣-٧٧	١٩٨٢
١٩٨٢	-	-	-	-	-
١٩٨٢	-	-	-	-	-
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-
١٩٨٢	-	-	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-	-

السنة	العدد	حتى ٦ أشهر	٦ أشهر-١٢ أشهر	أكثر من ١٢ شهرا
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-
١٩٨٢	-	-	-	-
١٩٨٣	١٨	١٨	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

ملاحظات : (١) برنامج تقني لم يحدد موعده بعد .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(19 500) : 1983-1987 : 10 000 : 1976-1977 (19 500) : 1981-1987 : 10 000 : 1976-1977 (19 500)

التقرير

رقم - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتعلقة بمجموع مجالات الإقليم الأجنبي	عدد المشاريع / المبلغ (بآلاف الدولارات)	السنة
1	2	1981-77
1	3	1982
1	2	1983
1	2	1984
		1985
		1986
		1987

تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)		تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	
1981	1985	1984	1987
581	700	20 051	1 244
0 000	4 798	000	783
(%)	(%)	(%)	(%)

الرف - البرنامج الجديدة المستخدمة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المقد	السنة
	2 151	14	1981-77
	246	3	1982
	922	7	1983
			1984
			1985
			1986
			1987

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة الفنية الفترة 1977 - 1983 (كثيرة متفرقة من المساعدة المقدمة)		مصدر الأموال		نوع المساعدة المقدمة	
1983	1982	1983	1982	1981-77	1983
-	-	9505	9705	9632	7504
آراء	آراء	-	-	234	50
6188	7305	-	-	34	30
-	-	-	-	-	194
188	-	205	205	132	304
-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	30
87	-	-	-	-	30
1305	2500	-	-	-	30
388	205	-	-	-	30
88	-	8032	8832	7504	30
		871	30	30	30
		304	304	304	304
		304	304	304	304
		304	304	304	304
		304	304	304	304

دال - التقرير السنوي المعلقون	1 أيلول	حتى 1 أيلول	المقد	السنة
	23	13	25	1981-77
	9	1	15	1982
	7	4	11	1983
				1984
				1985
				1986
				1987

ملاحظات : من أجل الطمانينة .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاثناسادي : ٣٠٠٠٠
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٦-١٩٧٢) : ١٩٨١-١٩٧٧
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٦-١٩٧٢) : ١٩٨١-١٩٧٧
 (٤٩ ٨١٠) : ٤٥٠٠٠
 (٣٤ ٤٥٣) : ٥٥٠٠٠
 (١٣٢٤) : ١٩٨٦-١٩٨٢
 (٧٣٣٨) : ١٩٨٦

بجنيه

السنة	عدد المتاربعين/الميلج (بالدولارات)	عدد المتاربعين/الميلج (بالدولارات)	عدد المتاربعين/الميلج (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٣	١٣	١
١٩٨٢	٧	٧	١
١٩٨٣	٨	-	٢
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الارصدة				١١٠٧	١٥٢٣	٥٤٨٠
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الاثناسادي				٧٤٤٤	٩٥٢٥	٤٦٧٧٨
مقتات منه اليونيدو				٥٩٢	١٠٠٩	٤٨٦٨
(كسبة مئوية)				(٥.٢٦٪)	(١٠.٦١٪)	(١٠.٦١٪)

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٧٤٨٥	٢٧
١٩٨٢	٤٣٢	٤
١٩٨٣	١٥	١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

ه٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كسبة مئوية من المساهمة المقدمه)

القطاع الفرعي المتامني	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الاموال
التعاون في الاستثمار	٥٢٦	٦٦٢	٨٨٨	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاثناسادي
التخطيط المتامني	١٢٢	-	١٢١	١٣٧٧	٦٦١	-	برنامح الأمم المتحدة الانمائي/الخدمات التعاونية الخاصة (الند امير الخاصة)
البيهاكل الموسيعة	-	-	-	٢٧٢	٩١	-	الخدمات المتامنية الخاصة/ المتاديق الاستثنائية
انعسا٥ المعسكع	-	-	٠٧	-	-	٠٣	البرنامح المتاديق
التحريبي	١١٩١	-	-	-	-	-	المتاديق الاجتماعية/ المتاديق الخاصة
دراسات الطسوي	٣٢١	٣٢١	٣٢١	١٣٧٧	٦٦١	-	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتامنية
المنامات البرز اميعة	٢٧٢	١١٥	-	٢٦٤	٢٧٢	٩١	مصادر اخرى (أ)
المنامات المعدينية	-	١٥١	-	-	-	-	نوع المساهمة المقدمه
المنامات البنفسية	-	١٥١	-	-	-	-	١١ الفتر ١١
المنامات الكميائية	١٧٧	١٧٧	١٧٧	٦٨٤	٧٤٥	٧٥٧	المفرد من الباطن
منامات اخرى	٧٣٨	٧٣٨	٧٣٨	١٣٥	١٣٥	١٣٥	التحريبي
	١٣٧	١٣٧	١٣٧	١٣٥	١٣٥	١٣٥	المعدييات
	١٣٧	١٣٧	١٣٧	١٣٥	١٣٥	١٣٥	ممنوعيات

الفترة	١ أشهر	٦ أشهر	١٢ أشهر
١٩٨١-٧٧	٧١	٢٣	٩٩
١٩٨٢	١٦	٥	٢١
١٩٨٣	١١	١٢	٢٣
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

ملاحظات : (أ) جهاز الأمم المتحدة لتسهيل التعلم والتكنولوجيا لافراس التنمية .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (18 324) : 1977-1981 (م 70%)
 برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (11 820) : 1981-1983 (م 71%)
 برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (18 324) : 1977-1981 (م 70%)
 برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (11 820) : 1981-1983 (م 71%)

ملاطمة:

العام	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد الممولين	السنة
1981-77	16	17	1981-77
1982	3	3	1982
1983	3	3	1983
1984	3	3	1984
1985			1985
1986			1986

العام	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد الممولين	السنة
1981-77	16	17	1981-77
1982	3	3	1982
1983	3	3	1983
1984	3	3	1984
1985			1985
1986			1986

العام	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد الممولين	السنة
1981-77	16	17	1981-77
1982	3	3	1982
1983	3	3	1983
1984	3	3	1984
1985			1985
1986			1986

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977-1983 (كثيرة متوزعة من المساعدة المقدمه)

العام	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد الممولين	السنة
1981-77	16	17	1981-77
1982	3	3	1982
1983	3	3	1983
1984	3	3	1984
1985			1985
1986			1986

العام	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد الممولين	السنة
1981-77	16	17	1981-77
1982	3	3	1982
1983	3	3	1983
1984	3	3	1984
1985			1985
1986			1986

ملاحظات: من أقل البلدان نمواً .
 (1) صندوق الأمم المتحدة للمشاريع الاستيعابية .

لمحة عامة عن أنشطة اليونسكو في مجال التعاون التقني

(1.04) برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي (1.102)
 ٢٠٠٠ : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ١٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٥٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (كثافة متوسطة)

سان توماس وبرينسينسي

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١
١٩٨٢	٤
١٩٨٣	٤
١٩٨٤	-
١٩٨٥	-
١٩٨٦	-

تقديم المساهمة (بآلاف الدولارات)	١٩٨١	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مبلغ الأرصدة				٧٧	٣٨	١٦٢
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي / خدمات اليونسكو				٣٠١	٢٢٥	١ ٦٨٤
(كثافة متوسطة)				(%) ٣٥	(%) ٢٥	(%) ١٥٦

السنة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المعد	البرنامج الجديدة
١٩٨١-٧٧	١٦٥	٨	
١٩٨٢	٩٧	٣	
١٩٨٣	١٠	١	
١٩٨٤	-	-	
١٩٨٥	-	-	
١٩٨٦	-	-	

٥٠٠ - نمط أنشطة اليونسكو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثافة متوسطة من المساهمة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	التعاون في الاستثمار	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي
-	-	-	التخطيط المتنامي	١٠٠٠	٩٢٠	٥٩٤	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات العامة
-	-	-	السياحة الموسمية	-	-	٤٠٤	الخدمات المتنامية العامة / المصادر الاجتماعية
-	-	-	التعليم	-	٧٠	٣٥	البرامج المتنامية
-	-	-	التدريب	-	-	٣٣٠	المصادر الاجتماعية / المتنامية الخاصة
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	مندوب الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
-	-	-	المنظمات البرزامية	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	المنظمات المتعددية	-	-	-	نوع المساهمة المقدمه
-	-	-	المنظمات الهندسية	-	-	-	الغبراء
-	-	-	المنظمات الكيميائية	-	-	-	العقود من القطاع
-	-	-	مساهمات أخرى	-	-	-	التدريب
١٠٠٠	٩٢٠	٥٩٤		٤٠٤	٣٣٠	٨٩٢	معلومات
٧٠	٣٥	٣٥		٧٠	٣٥	٩٢	

دال - الغبراء الصاطون	١ أشهر	٦ أشهر	المعد	السنة
	٥	١١	١٦	١٩٨١-٧٧
	-	١	١	١٩٨٢
	-	١	١	١٩٨٣
	-	-	-	١٩٨٤
	-	-	-	١٩٨٥
	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : من أجل الصلحان تموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرسادي (10 232) : 11 700 : 1981-1987 (٪13.1)

برنامح دولارات الولايات المتحدة (1973-1982) : 10 000 : 1981-1987 (٪0.8)

السنغال

السنه	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)
1981-87	31	2	2
1982	15	2	1
1983	11	3	1
1984			
1985			
1986			
1987			

السنه	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتطوعين/المتطوعين (بالآلاف الدولارات)
1981-87	2 374	2 374	2 374	2 374	2 374	2 374	2 374
1982	781	781	781	781	781	781	781
1983	400	400	400	400	400	400	400
1984							
1985							
1986							
1987							

السنه	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
1981-87	29	1 217
1982	4	301
1983	2	49
1984		
1985		
1986		
1987		

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنه	الاطلاع الفردي المتنامي	الاطلاع الفردي المتنامي	الاطلاع الفردي المتنامي	الاطلاع الفردي المتنامي	الاطلاع الفردي المتنامي	الاطلاع الفردي المتنامي
1982	1982	1982	1982	1982	1982	1982
1983	1983	1983	1983	1983	1983	1983
1984	1984	1984	1984	1984	1984	1984
1985	1985	1985	1985	1985	1985	1985
1986	1986	1986	1986	1986	1986	1986
1987	1987	1987	1987	1987	1987	1987

السنه	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
1981-87	33	12
1982	11	7
1983	8	3
1984		
1985		
1986		
1987		

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط ارضي

(٧١٠) : ١٦٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٦٠٠) : ١٦٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ : ١٦٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٦٠٠) : ١٦٠٠ : ١٩٧١-١٩٦٦ (٦٠٠)

يشيل

الفترة	عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٤	٤
١٩٨٢	٤	٤
١٩٨٣	٤	٤
١٩٨٤	٤	٤
١٩٨٥	٤	٤
١٩٨٦	٤	٤

الفترة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الارصدة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المجموع - برنامح الأمم المتحدة / التخطيط ارضي / نفذت منه اليونيدو (كنيسة مئوية)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧

الفترة	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ	الفترة
١٩٨١-٧٧	٧١٠	٧	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٦١	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنيسة مئوية من المساعدة المقدمة)

الفترة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المنمائي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المنمائي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
-	-	-	التعاون في الاستثمار	-	-	-	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط ارضي
-	٤٥٢	-	التخطيط المتكامل	-	-	-	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / التخطيط ارضي
-	٢٣٩	-	البنية التحتية	١٧٢٦	-	٧٢٣١	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / التخطيط ارضي
-	١٧٨	-	انشاء المعاملات	-	-	-	الخدمات المتكاملة / الخدمات الاقليمية
-	-	-	التدريب	-	٢٣٥	١٣٣٥	البرنامح المتكامل
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	الخدمات الاجتماعية / الخدمات الخاصة
-	٢٣٥	-	الخدمات الزراعية	-	-	-	متمركز الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة
-	٢٣٣١	-	الخدمات الهندسية	٨٢٣٤	-	٧٢٨	مصادر أخرى
٨٢٣٤	٩٨٣٥	-	الخدمات الكيميائية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
١٧٢٦	٣٥	-	الخدمات الكيميائية	-	-	-	١٠ الخبير
-	٢٣٥	-	الخدمات الأخرى	٢١٣٢	١٨٨٢	٢٣٣١	المتمركز من الباطن
-	-	-		١٣٣٢	-	١٨٨٢	التدريب
-	-	-		٥١٢٧	-	١٣٣٢	الخدمات
-	-	-		١٣٥	-	١٣٣٢	متمركزات

الفترة	١ أشهر	٦ أشهر	١٢ أشهر	الفترة
١٩٨١-٧٧	٧	٧	٧	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	٣	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	-	١	١	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٧٥٠٠ (١٩٧٦-١٩٨١) : ١٣ ٢٥٠ (١٩٨١-١٩٨٣) : ١٨ ٢٠٤ (١٩٨٣-١٩٨٦) : ٢٤ ٩٠٠ (١٩٨٦-١٩٨٦) : ٢٥ ٠٠٠ (١٩٨٦-١٩٨٦) : ٢٥ ٠٠٠ (١٩٨٦-١٩٨٦)

بمليون

السنة	لغون	معدل التضخم / المعدل (بالآلاف الدولارات)	م - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتمثلة في مجموع مدخلات القطاع الإنمائي
١٩٨١-٧٧	٩	١٥٠	١
١٩٨٢	٧	١٥٠	١
١٩٨٣	١٠	١٥٠	٢
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

بها - تطبيقات المساهمة (بملايين الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١ - ٧٧
جميع الأرصدة	٢٨٢	٢٨٢	٢٣٦	٢٣٦	٦٩٧	١٤ ٧٢٤
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	٣ ٤٢٠	٤ ٣٨٨	٤ ٣٨٨	٤ ٣٨٨	٤ ٣٨٨	٤ ٣٨٨
بمليون	٢٤٢	٢٢٧	٢٢٧	٢٢٧	٢٢٧	٢٢٧

السنة	المعدل	المبلغ (بملايين الدولارات)
١٩٨١ - ٧٧	١٥	١٠٨٢
١٩٨٢	٣	٧٥
١٩٨٣	٤	٤٨٦
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيفة مدفوعة من المساهمة المقدمة)	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مصدر الأموال	٨٦٧٢	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
الخدمات المتأجرة العامة / المتأديف الاجتماعية	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
البرنامج المساعد	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
المتأديف الاجتماعية / المتأديف العامة	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتأديف	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
مصادر أخرى	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨٢	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧	١٣٣٨	٧٠٥	١٩٨١-٧٧
نوع المساهمة المقدمة	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨٢	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧
المفرد من المانحين	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨٢	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧
التطبيقات	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨٢	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧
المدخلات	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨٢	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧
متموجات	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨٢	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧	٨٧٢٤	٨٠٢٤	١٩٨١-٧٧

دال - الخبرات المتعلمين	١ أشهر	٢ أشهر	٣ أشهر	٤ أشهر	٥ أشهر	٦ أشهر	السنة
١٣	١٢	٢٥	٧	٥	١	١٣	١٩٨١ - ٧٧
١٣	١٢	٢٥	٧	٥	١	١٣	١٩٨٢
١٣	١٢	٢٥	٧	٥	١	١٣	١٩٨٣
١٣	١٢	٢٥	٧	٥	١	١٣	١٩٨٤
١٣	١٢	٢٥	٧	٥	١	١٣	١٩٨٥
١٣	١٢	٢٥	٧	٥	١	١٣	١٩٨٦

ملاحظات : من أجل البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

برنامج الأمم المتحدة المتحدة (1978-1982) : 15.000 (791) : 1981-1987 (792) : 18.200 (793) : 1983-1987 (794) : 23.402 (795) : 28.000 (796)

المجموع

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)
1981-82	17	17
1982	3	3
1983	0	0
1984		
1985		
1986		
1987		

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)
1981						
1985						
1984						
1983						
1982						
1981-82						

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-82	30	772
1982	0	104
1983	1	170
1984		
1985		
1986		

هـ - خطة أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1987 - 1982 (كشيرة مطوية من المساعدة المتقدمة)

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)
1982						
1981-82						
1987						
1982						
1981						
1980						
1979						
1978						
1977						
1976						
1975						
1974						
1973						
1972						
1971						
1970						
1969						
1968						
1967						
1966						
1965						
1964						
1963						
1962						
1961						

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-82	33	772	772
1982	8	104	104
1983	10	170	170
1984			
1985			
1986			
1987			

ملاحظات : من أجل البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإجمالي : ٢٩ ٦٥٧ (٢٩ ٦٥٧)
 برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإجمالي : ٥٧.٥٠٠ (٢٩ ٦٥٧)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ٢٠.٠٠٠ (٢٩ ٦٥٧)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٨١-١٩٧٧) : ٣٣.٠٠٠ (٢٩ ٦٥٧)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٨١-١٩٨٢) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٢٩ ٦٥٧)

الموردان

السنة	دون ١٥٠	١٥٠-١٥٠٠	المبلغ / المبلغ (حالات الدولارات)	عدد المشاركين
١٩٨١-٧٧	٦٥	١	١	٢
١٩٨٢	١٠	١	١	١
١٩٨٣	٩	١	١	١
١٩٨٤				
١٩٨٥				
١٩٨٦				

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المجموع - برنامح الأمم الإنمائي / رقم التخطيط الإجمالي				٦١٠٠	٨٩٥٨	٣٥ ٦٨١
التخطيط الإجمالي				٦٩٤	٦٨١	٢ ٤٨٠
نقلت من اليونيدو				٢٨٠	٣٠٥	١ ٧١٥
(كسبة مئوية)				(٤.٦٪)	(٣.٤٪)	(٤.٨٪)

السنة	المبلغ (دولارات)	المبلغ (دولارات)
١٩٨١-٧٧	٢ ٢٢٣	٤٦
١٩٨٢	٨١١	٧
١٩٨٣	٢١٨	٨
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

٥٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كسبة مئوية من المساعدة المقدمه)

القطاع الرئيسي المتاحي	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨٣
التعاون في الاستثمار	١٠	٢٠	٤٠	٤٠	٤٠	٤٠	٤٠
التخطيط المتاحي	١٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
البيهاكل الموسعة	١	١	١	١	١	١	١
اتصال الصناع	١	١	١	١	١	١	١
التدريب	١	١	١	١	١	١	١
من اسات الحدوى	١	١	١	١	١	١	١
الخدمات الرز اوسع	١	١	١	١	١	١	١
الخدمات المصطنعة	١	١	١	١	١	١	١
الخدمات البهيمانية	١	١	١	١	١	١	١
الخدمات الكيمائية	١	١	١	١	١	١	١
مناصت اخرى	١	١	١	١	١	١	١

دال - الخبراء المصابون	١ أشهر	١ حتى ٦ أشهر	٦ أشهر
١٩٨١-٧٧	٥٥	٢٥	٣٠
١٩٨٢	١٥	٨	٧
١٩٨٣	١٢	٧	٥
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

ملاحظات : من أجل السداد تموا ؛ ذكرت أيضا تحت عنوان "القول المبرهنة" .
 جهاز الأمم المتحدة لتحويل العلم والتكنولوجيا لغير أغراض التنمية . (١)

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاورشادي : ٥ ٢١٧ (٥ ٢١٧) (٣ ٤٢٣)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٢) : ٥ ٧٠٠ (٥ ٧٠٠) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٥ ٧٠٠)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٢) : ٥ ٧٠٠ (٥ ٧٠٠) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٥ ٧٠٠)

مواصلة

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٣	١
١٩٨٢	٤	-
١٩٨٣	٣	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الاورشادي	٥ ٢١٧	٧٧٥	٧٣٠	-	-	-
تغطت منه اليونيدو	١١	-	-	-	-	-
(نسبة مئوية)	(١.١٢٪)	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١	٣٧٤
١٩٨٢	١	١٧
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

٥٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (نسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
التعاون في الاستثمار	٣٧٥	-	-	-	-	-
التخطيط المتنامي	٥٠	-	-	-	-	-
الهياكل المؤسسية	٧٥	٤٢٣	-	-	-	-
انتقاء المشاريع	٣٩٠	-	-	-	-	-
انتزعي	٥٧٧	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	-	٥٧٧	-	-	-	-
المناسبات البر ايمية	٨٤	-	-	-	-	-
المناسبات المعدنية	-	-	-	-	-	-
المناسبات الهندسية	٩١	-	-	-	-	-
المناسبات الكيميائية	-	-	-	-	-	-
مناسبات اخرى	٣٠	-	-	-	-	-

مصدر الأموال	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاورشادي	١٣	-	-	-	-	-
برنامح الأمم المتحدة الانمائي/الخدمات العامة	٣٥٢	٤٢٣	-	-	-	-
الخدمات العامة العامة/المناديق الاستشارية	٣٩١	-	-	-	-	-
البرنامح المساعد	-	٥٧٧	-	-	-	-
المناديق الاستشارية/المناديق الخاصة	٣٢٥	-	-	-	-	-
مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية	١١٩١	-	-	-	-	-
مصادر اخرى	-	-	-	-	-	-
نوع المساعدة المقدمة	٧١٩١	٤٢٣	-	-	-	-
المنفرد من الباطن	-	-	-	-	-	-
المندوقين	-	٥٧٧	-	-	-	-
المنظمات	-	-	-	-	-	-
متنوعات	٥٢	-	-	-	-	-

ملاحظات : (١) برنامح نظري برامح اقتصاد في جوسان/يونيه ١٩٨٤ .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(12 114)

٢٣ ٥٥٠

(11 291)

١١ ٠٠٠

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(بالدولارات الولايات المتحدة) 1972-1981 : ١٠ ٠٠٠

(7137)

(% 98)

(7145)

توزيع

مهم - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتقدمة حسب مجموع مخرجات الطبع الإقليمي		عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)		السنة	
١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
-	١	٤	١٦	١٩٨١-٧٧	١٩٨٦
-	١	١	٤	١٩٨٢	١٩٨٢
-	١	٤	٤	١٩٨٣	١٩٨٣
-	١	-	٤	١٩٨٤	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦	١٩٨٦

باء - تطبيق المساعدة (بملايين الدولارات)						
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	جميع الأرصدة
			٣٠٨	٢٦١	١ ٥٧٥	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
			١ ٩٠٠	٢ ٥٩٢	١٢ ٤١٨	تحت مساهمة اليونيدو
			(%) ٧٣	(%) ٧٠	(%) ٩١	(نسبة مئوية)

الدف - البرامج الجديدة المتمتعة	المبلغ (بملايين الدولارات)	العدد	السنة
	١ ٤٢٢	١٨	١٩٨١-٧٧
	٧٨	٣	١٩٨٢
	١٤٧	٤	١٩٨٣
	-	-	١٩٨٤
	-	-	١٩٨٥
	-	-	١٩٨٦

٥٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (نسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
-	-	-	٤٥٢	٦٩٠	٧٤١	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
٩٧	٨٨٢	٨٦١	٢٣٠	١١٧	٣٢٢	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات المتكاملة الموسمية
٣١	٧٢	-	-	-	-	الخدمات المتكاملة الموسمية
-	-	٠٩	٤٣	١٩٢	٤٢	البرنامج المهدي
-	-	-	١٧٥	-	١٤٨	مساعدتي الاستثنائية / المساعدة الخاصة
-	-	٠٩	-	-	٣٧	مدرسة الأمم المتحدة للتدريب المتكاملة
-	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
٨٦٩	-	-	٩١٧	٩٣٤	٦٥٤	نوع المساعدة المقدمة
١٢	٤	-	٢٨	-	٠٧	المخبر
-	-	-	٥٥	٣١	٤٧	المغزو من البلدان المتقدمة
-	-	-	-	٣٠	٦٦١	المغزو من البلدان المتقدمة
-	-	-	-	٣٠	٢٧	مختبرات

دال - الخبرات الصغار الصغار

١ أشهر	٦ أشهر	المدة	السنة
٦ <td>١٢ <td>٢٨</td> <td>١٩٨١-٧٧</td> </td>	١٢ <td>٢٨</td> <td>١٩٨١-٧٧</td>	٢٨	١٩٨١-٧٧
٦ <td>٢ <td>٧</td> <td>١٩٨٢</td> </td>	٢ <td>٧</td> <td>١٩٨٢</td>	٧	١٩٨٢
٤ <td>٦</td> <td>١٠</td> <td>١٩٨٣</td>	٦	١٠	١٩٨٣
-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : من أجل البلدان صغرى .

لمحة عامة من أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإقليمي
 (٨ ٢٥١) : ١٥٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٢ : ١٥٠٠٠ (٧٨٣٧)
 (١٥ ٤٩٨) : ١٥٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٢ : ١٥٠٠٠ (٧٨٣٧)
 (١٥ ٤٩٨) : ١٥٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ : ١٥٠٠٠ (٧٨٣٦)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد الممولين	عدد المتخصصين
١٩٨١-٧٧	١	١	١
١٩٨٢	٥	٢	١
١٩٨٣	٥	٢	١
١٩٨٤	٥	٢	١
١٩٨٥	٥	٢	١
١٩٨٦	٥	٢	١
١٩٨٧	٥	٢	١

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنشائي/رقم التخطيط الإقليمي	٤٩	٤٩	٤٩	٤٩	٤٦	١٥ ٤٩٨
مبلغ الأرصدة	٤٩	٤٩	٤٩	٤٩	٤٦	١٥ ٤٩٨
النسبة مئوية (كسبة مئوية)	(٢٣.٥)	(٢٣.٥)	(٢٣.٥)	(٢٣.٥)	(٢٣.٣)	(١١.٦)

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ	السنة
١٩٨١-٧٧	-	-	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٣٠	٢	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كسبة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
القطاع البرمهي المتنامي	١٠٠.٠	٧٠.٠	٧١.٧	١٠٠.٠	٧٠.٠	٧١.٧
التعاون في الاستثمار	-	-	-	-	-	-
التخطيط المتنامي	-	-	٤١	-	-	٤١
السياسات المؤسسية	-	-	-	-	-	-
إقتناء المعدات	-	-	-	-	-	-
التدريب	-	-	٢٠٤	-	-	٢٠٤
دراسات الجدوى	-	-	١٣٠٦	-	-	١٣٠٦
الخدمات البرمهي	-	-	٨٢	-	-	٨٢
الخدمات البرمهي	-	-	-	-	-	-
الخدمات الهندسية	-	-	-	-	-	-
الخدمات الكيميائية	-	-	-	-	-	-
الخدمات الأخرى	-	-	-	-	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣
١ <td>١٨</td> <td>٢٩</td> <td>٤٧</td>	١٨	٢٩	٤٧
٢ <td>١</td> <td>١</td> <td>٢</td>	١	١	٢
٣ <td>-</td> <td>٢</td> <td>٢</td>	-	٢	٢

مصدر الأموال
 برنامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإقليمي / برنامج الأمم المتحدة الإنشائي/الخدمات العامة
 الخدمات العامة العامة / المتاديق الاستشارية البرمهي المتنامي
 المتاديق الإنشائية / المتاديق الخاصة متاديق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
 مصادر أخرى
 نوع المساعدة المقدمه
 الفني
 المتكامل من الباطن
 التدريب
 المعدات
 متفرقات

دال - الغير المتعاونين
 ١ أشهر
 ٢ أشهر
 ٣ أشهر
 ٤ أشهر
 ٥ أشهر
 ٦ أشهر
 ٧ أشهر
 ٨ أشهر
 ٩ أشهر
 ١٠ أشهر
 ١١ أشهر
 ١٢ أشهر
 ١٣ أشهر
 ١٤ أشهر
 ١٥ أشهر
 ١٦ أشهر
 ١٧ أشهر
 ١٨ أشهر
 ١٩ أشهر
 ٢٠ أشهر
 ٢١ أشهر
 ٢٢ أشهر
 ٢٣ أشهر
 ٢٤ أشهر
 ٢٥ أشهر
 ٢٦ أشهر
 ٢٧ أشهر
 ٢٨ أشهر
 ٢٩ أشهر
 ٣٠ أشهر
 ٣١ أشهر
 ٣٢ أشهر
 ٣٣ أشهر
 ٣٤ أشهر
 ٣٥ أشهر
 ٣٦ أشهر
 ٣٧ أشهر
 ٣٨ أشهر
 ٣٩ أشهر
 ٤٠ أشهر
 ٤١ أشهر
 ٤٢ أشهر
 ٤٣ أشهر
 ٤٤ أشهر
 ٤٥ أشهر
 ٤٦ أشهر
 ٤٧ أشهر
 ٤٨ أشهر
 ٤٩ أشهر
 ٥٠ أشهر

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "الدول المبرمة"

٥٠

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإجمالي : ٣٠.٠٠٠ (٢٨ ٣٥٥) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢٨ ٣٥٥) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٢٨ ٣١٠) : ٥٩.٥٠٠ (٢٥٣٣)

برامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٢) : ١٠.٠٠٠ (١٥١١) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢٨ ٣٥٥)

أولئك

السنة	عدد المشاريع/الولايات المتحدة (ولايات الدولارات)	عدد المشاريع/الولايات المتحدة (ولايات الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٤	٩
١٩٨٢	٦	٣
١٩٨٣	٩	٢
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مجموع الأرصدة	١٩٥	٢٥١	٢٣.٠٩٧	٧.٣٨١	٦.٥٠٠	١٩٥
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإجمالي	١٣٣	٢١٠	٢٣.٠٩٧	٧.٣٨١	٦.٥٠٠	١٩٥
تحت ممت اليونيدو	(٢١٩)	(٢١٩)	(٢٣٠٩٧)	(٣٨١)	(٥٠٠)	(١٩٥)
(كنيسة مئوية)	(٢١٩)	(٢١٩)	(٢٣٠٩٧)	(٣٨١)	(٥٠٠)	(١٩٥)

السنة	المسدد	المبلغ (بالولايات المتحدة)
١٩٨١-٧٧	٢٤	١٥٠١
١٩٨٢	٣	١٢٩
١٩٨٣	٣	٨٣
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

٥١ - تمة أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كنيسة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	٢٣٢٤	٨٣٢٩	٧٠٠٦	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإجمالي
-	-	١٤٢٩	التخطيط المتنامي	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات العامة
-	-	-	الهيكل المؤسسي	٣٢٨	١٦٠١	٢٣٢٣	الخدمات المتنامية العامة / المتاديق الإحصائية
٤٦٤	٥٢	٢٨٧٧	انشاء المعاملات	-	-	-	البرنامج المتنامي
-	-	١٢٢	التدريب	٣٢٢٨	-	٦٠١	المتاديق الاجتماعية/المتاديق العامة
٠٢	١٣٢٣	-	مناسبات الجندوي	-	-	-	محدوق الأمم المتحدة للتغذية المتنامية
٢٤٠١	٢٤٠١	٢٢٢٦	المناسبات البرز اهيره	-	-	-	مصادر أخرى
٠١	٢٨	-	المناسبات المتعددية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمه
١٩٨٨	-	٢٠٥	المناسبات الهندسية	-	-	-	المنعقد من الباطن
٩٢	٤٤٢٦	١١٢٧	المناسبات الكيميائية	-	-	-	التدريب
-	-	-	مناسبات أخرى	٦٧٢٩	٢٢٢٦	٦٠٤	المعدات
-	-	-		١٨٧	١٥١	-	معلومات
-	-	-		٢٥	١٠٢١	-	
-	-	-		١٢	٢٧٢	١٢٧	
-	-	-		٩٢	١٢٦	١٢٧	

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١	٢٥	٧	١٠	-	-	-
٢	١١	٢	٢	-	-	-
٣	١١	٢	٢	-	-	-
٤	١١	٢	٢	-	-	-
٥	١١	٢	٢	-	-	-
٦	١١	٢	٢	-	-	-
٧	١١	٢	٢	-	-	-
٨	١١	٢	٢	-	-	-
٩	١١	٢	٢	-	-	-
١٠	١١	٢	٢	-	-	-

ملاحظات : من أقل البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

جمهورية تنزانيا المتحدة
 (بالات دولارات الولايات المتحدة) 1972-1981 : 15.000 (71405)
 (بالات دولارات الولايات المتحدة) 1981-1987 : 23.000 (72022)
 (بالات دولارات الولايات المتحدة) 1987-1988 : 72.000 (72022)
 (بالات دولارات الولايات المتحدة) 1988-1989 : 72.000 (72022)

مهم - توزيع نطاق برامج الأمم المتحدة الإنمائي المتكاملة في مجموع مجالات العمل الإنمائي المتكاملة		عدد المشاريع/المستلم (بالات الدولارات)	
السنة	دون	1000-5000	أكثر من 1000
1981-77	33	10	7
1982	14	0	3
1983	12	1	4
1984			
1985			
1986			
1987			

بأ - تقديم المساهمة (بالات الدولارات)		بأ - تقديم المساهمة (بالات الدولارات)	
السنة	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الأجنبي	السنة	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الأجنبي
1981-77	1.291	1982	3.479
1982	1.480	1983	1.820
1983	2.314	1984	1.820
1984	4.384	1985	1.040
1985		1986	
1986		1987	
1987		1988	
1988		1989	

السنة	المسجل (بالات دولارات)	المسجل (بالات دولارات)
1981-77	7.829	7.829
1982	1.408	1.408
1983	1	1
1984		
1985		
1986		
1987		

جاء - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977-1982 (كثيرة من المساعدة المقدمه)

السنة	القطاع الفرعي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي	السنة	مصدر الأموال
1982	1982	1982	1982	1982
-	-	197	407	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأجنبي
2777	197	-	772	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات المتكاملة الخاصة/التدابير الخاصة
-	1601	1601	90	الخدمات المتكاملة الخاصة/التدابير الخاصة
-	01	01	07	البرامج المتنامي
192	1001	1001	42	التدابير الخاصة/التدابير الخاصة
-	602	602	305	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة
2422	2007	2007	198	مصادر أخرى
1909	607	607	92	
209	-	104	-	
1400	2002	2409	1305	
-	201	202	201	

السنة	المسجل (بالات دولارات)	المسجل (بالات دولارات)
1981-77	117	117
1982	70	70
1983	34	34
1984		
1985		
1986		
1987		

ملاحظات : من أجل البلدان نموًا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الانساني / رسم التخطيط الارضادي
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ١٠ ٧٠٠ (%٥٣) : ١٩٨١-١٩٧٧

بورت الطيحا

الفترة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	المساحة
١٩٨١-٧٧	٣٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٧	١٩٨٢
١٩٨٣	٨	١٩٨٣
١٩٨٤		١٩٨٤
١٩٨٥		١٩٨٥
١٩٨٦		١٩٨٦

تقديم المساعدة (بالات دولارات)		جميع الأرمدة	
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٣	١٩٨٢
١٩٨٤	٢٧٥	٧٢٠	٣ ٢٢٢
١٩٨٣	٥٠٢٠	١ ١٤٥	٢٢ ٩٣٥
١٩٨٢	١٢٦	٣٤٨	١ ٦٥٢
(%٣٩)	(%٥٧)	(%٧٢)	(%٧٣)

الفترة	المبلغ (بالات دولارات)	المساحة
١٩٨١-٧٧	٣ ٢٨١	٤٥
١٩٨٢	٣٥٥	٥
١٩٨٣	١٠٨٦	٥
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

هـ١ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة (كثافة متوزعة من المساعدة المقدمة)		مصدر الأموال	
١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
١٩٨١-٧٧	١٧٨	٤٨٢	٤٩٧
١٩٨٢	١١٨١	١٠٢٤	١٣٢٤
١٩٨٣	١١٨١	١١٨١	٨٥٥
١٩٨٤	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٨٥	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٨٦	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٨٧	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٨٨	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٨٩	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٠	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩١	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٢	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٣	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٤	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٥	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٦	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٧	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٨	١١٨١	١١٨١	١١٨١
١٩٩٩	١١٨١	١١٨١	١١٨١
٢٠٠٠	١١٨١	١١٨١	١١٨١

هـ٢ - نوع المساعدة المقدمة		نوع المساعدة المقدمة	
١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
١٩٨١-٧٧	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٢	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٣	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٤	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٥	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٦	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٧	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٨	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٨٩	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٠	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩١	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٢	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٣	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٤	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٥	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٦	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٧	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٨	٧١١	٧١١	٧١١
١٩٩٩	٧١١	٧١١	٧١١
٢٠٠٠	٧١١	٧١١	٧١١

ملاحظات: من أجل البلدان نمواً.

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة المتعددة الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي : ٢٠٠٠٠ (٢١١٤) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢١١٤)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٦-١٩٧٢) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٢١١٤)
 (٤٤ ١١٧) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٢١١٤)
 ٧١٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٢١١٤)

والتي

مجم - توزيع مشاريع برنامح الأمم المتحدة الإقليمي المتعددة حسب مجموع مجالات الدفع الإقليمي		عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)		السنة	
١٠٠٠ فوق	١٥٠-١٠٠٠	١٥٠	١٥٠	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢-٨٥
١	١	٤	١٦	١٩٨١-٧٧	١٩٨١
٧	-	٤	٧	١٩٨٢	١٩٨٢
٥	-	٢	٧	١٩٨٣	١٩٨٣
				١٩٨٤	١٩٨٤
				١٩٨٥	١٩٨٥
				١٩٨٦	١٩٨٦

تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)					
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
			١٥٠٤	١٤٤١	٤٠٩١
			٦٣٠٠	٩١٨٠	٢٧٢٩٨
			١٤٩٨	١٤٢٢	٣٨٧١
			(٢٣٨)	(١٥٦)	(١٠٤)
					(كثيرة متفرقة)

الط - البرنامح الجديدة الممتدة		
السنة	المقد	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٩	٧٨٤٩
١٩٨٢	٥	٥٣٥٨
١٩٨٣	١	٥٨
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

ها - - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة متفرقة من المساعدة المقدمه)

القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
التعاون في الاستثمار	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
التخطيط المتنامي	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
البيهاكل الموسمية	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨	٢٤٨
انشاء المصانع	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١
التدريب	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢	١٧٢
الخدمات الزراعية	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢
الخدمات الهندسية	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات البيئية	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات الكيميائية	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧
الخدمات الأخرى	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

دال - الغير الماطون			
السنة	المقد	حتى ١ أشهر	١ أشهر فأكثر
١٩٨١-٧٧	٨٧	٢٢	٥٥
١٩٨٢	٢٤	١٢	١٢
١٩٨٣	٢٠	٨	١٢
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإسائي / رقم التخطيط الإرسادي : ١٥٠٠٠٠ (١٩٨١-١٩٧٧) : ١٥٠٠٠٠ (١٩٨١-١٩٧٧) (بآلاف دولارات الولايات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٦ : ١٥٠٠٠٠ (١٩٧٢-١٩٧٦) (بآلاف دولارات الولايات المتحدة) ١٩٨٢-١٩٨٣ : ١٥٠٠٠٠ (١٩٨٢-١٩٨٣) (بآلاف دولارات الولايات المتحدة) ١٩٨٣-١٩٨٤ : ١٥٠٠٠٠ (١٩٨٣-١٩٨٤) (بآلاف دولارات الولايات المتحدة) ١٩٨٤-١٩٨٥ : ١٥٠٠٠٠ (١٩٨٤-١٩٨٥) (بآلاف دولارات الولايات المتحدة) ١٩٨٥-١٩٨٦ : ١٥٠٠٠٠ (١٩٨٥-١٩٨٦) (بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

السنة	عدد المشاريع/الصفحة (بآلاف الدولارات)	عدد الدولارات
١٩٨١-٧٧	٢٩	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١٧	١٩٨٢
١٩٨٣	١٧	١٩٨٣
١٩٨٤	٨	١٩٨٤
١٩٨٥	١	١٩٨٥
١٩٨٦	١	١٩٨٦

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المجموع - برنامح الأمم المتحدة/رقم التخطيط الإرسادي	٤٢٣	٤٢٣	٤٢٣	٤٢٣	٤٢٣	٤٢٣
بألاف دولارات الولايات المتحدة	٢ ١٥٢	٢ ١٥٢	٢ ١٥٢	٢ ١٥٢	٢ ١٥٢	٢ ١٥٢
(كسبة مئوية)	٢٤٣٪	٢٤٣٪	٢٤٣٪	٢٤٣٪	٢٤٣٪	٢٤٣٪

السنة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المبلغ
١٩٨١-٧٧	٣ ١١١	٣ ١١١
١٩٨٢	١ ٢٩٨	١ ٢٩٨
١٩٨٣	٥٢٥	٥٢٥
١٩٨٤	٣	٣
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الفرعي المتناسي
١٩٨٢	٨٣٩	٨١٠	التعاون في الاستثمار
١٩٨٣	٨١٤	٨١٠	التخطيط المتناسي
١٩٨٤	٦٢٢	٩٢	البيهاكل المؤسسية
١٩٨٥	١٩١	٠٢	انشاء المؤسسات
١٩٨٦	١١٥	٠١	التدريب
١٩٨٧	٧٨٨	٧٨٨	دراسات الجدوى
١٩٨٨	١٧٧	١٧٧	الخدمات البر اوسية
١٩٨٩	-	-	الخدمات المتعدنية
١٩٩٠	-	-	الخدمات البيئية
١٩٩١	٢٤١	٢٤١	الخدمات الكيميائية
١٩٩٢	٢٢٦	٢٢٦	مسابقات اخرى

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٩٨١-٧٧	٣٨	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٩٨٢	١٠	٢	٢	٢	٢	٢
١٩٨٣	٦	٤	٤	٤	٤	٤
١٩٨٤	-	-	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

برنامح دولارات الولايات المتحدة (1972-1973) : 1977-1981 : 200 (77%) : 200 (1981-1982) : 200 (77%)

ديسمبري

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
1981-77	-	-
1982	1	-
1983	1	-
1984	1	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

سنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
مبلغ الأرصدة	1	44	230	-	-	-	-
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	2 784	2 197	2 178	-	-	-	-
تغلقت اليونيدو	-	20	100	-	-	-	-
(كسبة مئوية)	-	(2.8%)	(4.6%)	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	-	-
1982	211	2
1983	171	2
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

54 - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977-1982 (كسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
القطاع الحكومي المتنامي	-	-	-	-	-	-	-
التعاون في الاستثمار	-	-	42.4	-	-	-	-
التخطيط المتنامي	-	-	11.9	-	-	-	-
البنية التحتية	-	-	6.8	-	-	-	-
التدريب	-	-	-	-	-	-	-
دراسات الجسور	-	-	1.8	-	-	-	-
الخدمات البرز اهرية	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات المعدنية	-	-	43.9	-	-	-	-
الخدمات الهندسية	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات الكيميائية	-	-	-	-	-	-	-
مهام أخرى	-	-	-	-	-	-	-

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
مصدر الأموال	-	-	-	-	-	-	-
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	-	-	-	-	-	-	-
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات الخاصة	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات الخاصة العامة/الخدمات الخاصة العامة	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات الخاصة العامة/الخدمات الخاصة العامة	-	-	-	-	-	-	-
البرنامح العسادي	-	-	-	-	-	-	-
الخدمات الإنسانية/الخدمات الخاصة	-	-	-	-	-	-	-
مندوب الأمم المتحدة للتنمية المتنامية	-	-	-	-	-	-	-
مصادر أخرى	-	-	-	-	-	-	-
نوع المساعدة المقدمة	-	-	-	-	-	-	-
الخبرة	-	-	-	-	-	-	-
المعدات من الباطن	-	-	-	-	-	-	-
المعدات	-	-	-	-	-	-	-
متموجات	-	-	-	-	-	-	-

ملاحظات :

القارة الأمريكية

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الأرسادي

(١٤٠) : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ١٩٨١-١٩٧٧ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (البرامج الدولارات المتحدة) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (كثيرة مبنية)

انقلا

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بآلاف الدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	-	-
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	١	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	١٩٨١	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	جميع الأرصدة
١٩٨١							
١٩٨٥							
١٩٨٤							
١٩٨٣				٢			
١٩٨٢					٢١		
١٩٨١-٧٧							
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الأرسادي							
تألفت منه اليونيدو (كثيرة مبنية)							

السنة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المبلغ (بآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	-	-
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	٢	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

٥٠ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة مبنية من المساعدة المقدمة)

السنة	القطاع الرئيسي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	-	-	مصدر الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الأرسادي
١٩٨٢	-	-	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الأرسادي
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الأرسادي
-	-	-	-	-	-	مصادر عامة / التبرعات الخاصة
-	-	-	-	-	-	الخدمات المتأدية العامة / المتأدية الاستثنائية
-	-	-	-	-	-	البرنامج المتأدي
-	-	-	-	-	-	التبرعات الاجتماعية / المتأدية الخاصة
-	-	-	-	-	-	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتأدية
-	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
-	-	-	-	-	-	التبرعات من المانحين
-	-	-	-	-	-	التبرعات
-	-	-	-	-	-	مستوفات

السنة	المسدد	حتى ٦ أشهر	٦ أشهر
١٩٨١-٧٧	-	-	-
١٩٨٢	-	-	-
١٩٨٣	١	١	-
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

برامج دولارات الولايات المتحدة (1976-1977) : 1975 : 1981-1977 (731)

انتهاوا

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)
1981-77	1
1982	2
1983	2
1984	-
1985	-
1986	-
1987	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	السنة	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	123	1982	289
1982	415	1983	-
1983	-	1984	-
1984	-	1985	-
1985	-	1986	-
1986	-	1987	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	1
1982	-
1983	-
1984	-
1985	-
1986	-
1987	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كسبة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	القطاع الرئيسي المتنامي	السنة	القطاع الرئيسي المتنامي
1981-77	الاعتماد على الاستثمار	1982	الاعتماد على الاستثمار
1982	التخطيط الصناعي	1983	التخطيط الصناعي
1983	البنية التحتية	1984	البنية التحتية
1984	التدريب	1985	التدريب
1985	دراسات الجدوى	1986	دراسات الجدوى
1986	الخدمات البرز اعيرة	1987	الخدمات البرز اعيرة
1987	الخدمات الهندسية	1988	الخدمات الهندسية
1988	الخدمات الكيمائية	1989	الخدمات الكيمائية
1989	خدمات اخرى	1990	خدمات اخرى

السنة	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	20
1982	-
1983	-
1984	-
1985	-
1986	-
1987	-
1988	-
1989	-
1990	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(11 178)

(22 915)

برنامج دولارات الولايات المتحدة (1973-1972) : 20.000

الوجنتين

(% 2384)

(% 207)

(% 103)

السنة	عدد المتابعين/المتابع (بالآلاف للولايات المتحدة)	عدد المتابعين/المتابع (بالآلاف للولايات المتحدة)	عدد المتابعين/المتابع (بالآلاف للولايات المتحدة)
1981-77	11	2	2
1982	8	2	2
1983	8	2	2
1984	8	2	2
1985			
1986			
1987			

السنة	تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)	جميع الأرصدة	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)	جميع الأرصدة	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي
1981						
1985						
1982	1982	1982	1982	1982	1982	1982
1983	1983	1983	1983	1983	1983	1983
1984	1984	1984	1984	1984	1984	1984
1986						
1987						

السنة	المدة	المبلغ (بملايين الدولارات)
1981-77	17	3 237
1982	7	4 171
1983	2	727
1984		
1985		
1986		
1987		

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977-1982 (كثيرة متوزعة من المساعدة العدمية)

السنة	القطاع الفرعي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي	القطاع الفرعي المتنامي
1982	374	374	374	374	374	374	374
1983	804	804	804	804	804	804	804
1984	374	374	374	374	374	374	374
1985							
1986							
1987							
1988							
1989							
1990							
1991							
1992							
1993							
1994							
1995							
1996							
1997							
1998							
1999							
2000							
2001							
2002							
2003							
2004							
2005							
2006							
2007							
2008							
2009							
2010							
2011							
2012							
2013							
2014							
2015							
2016							
2017							
2018							
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
2024							
2025							
2026							
2027							
2028							
2029							
2030							

السنة	المدة	حتى أشهر	أكثر من أشهر
1981-77	104	80	24
1982	11	10	1
1983	19	18	1
1984			
1985			
1986			
1987			
1988			
1989			
1990			
1991			
1992			
1993			
1994			
1995			
1996			
1997			
1998			
1999			
2000			
2001			
2002			
2003			
2004			
2005			
2006			
2007			
2008			
2009			
2010			
2011			
2012			
2013			
2014			
2015			
2016			
2017			
2018			
2019			
2020			
2021			
2022			
2023			
2024			
2025			
2026			
2027			
2028			
2029			
2030			

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة المتعددة الانساني / رقم التخطيط الاقليمي : ٢٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٥٣٣) : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ٢٥٠٠ (١٥٣٤)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٦) : ٢٥٠٠ (١٣٢٩) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٢٥٠٠ (١٣٢٦) : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ٢٥٠٠ (١٥٣٤)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالاى الدولارات)	عدد الدولارات
١٩٨١-٧٧	٤	١٥٠
١٩٨٢	٢	١٥٠
١٩٨٣	١	١٥٠
١٩٨٤	٢	١٥٠
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
المجموع - برنامح الأمم المتعددة الانساني/رقم التخطيط الاقليمي	٢٥٣٣	٢١٠	٤٨٠	٢٠	-	-
مبلغات اليونيدو	٢٢٣	-	-	-	-	-
(كنيسة مئوية)	(١٣.٨٨٪)	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بالاى الدولارات)	المقد	البرامح المحيطة
١٩٨١-٧٧	٢٠٦	١٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	-	١٩٨٢
١٩٨٣	٢٦	١	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنيسة مئوية من المساعدة المقطعة)

القطاع	البرامح المتاحي	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
التعاون في الاستثمار	-	-	-	-	-	-
التخطيط المتاحي	-	-	-	-	-	-
البيهاكل الموسعة	٥٨١	-	-	-	-	-
انشاء المستاهج	٠٢	-	-	-	-	-
التدريب	٠٧	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	٢١٦	-	-	-	-	-
المتاحات الرز اميرة	١٥٦	-	-	-	-	-
المتاحات المعهنة	-	-	-	-	-	-
المتاحات الهندسية	-	-	-	-	-	-
المتاحات الكيمائية	٢٢٨	-	-	-	-	-
مناشات اخرى	-	-	-	-	-	-

مصدر الاموال	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
برنامح الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الاقليمي	٨١٢	-	-	-	-	-
برنامح الأمم المتحدة الانساني/الخدمات المتاحية الخاصة/الخدمات العامة	٢٠	-	-	-	-	-
الخدمات المتاحية العامة/المتاحي الانشائية	٠١	-	-	-	-	-
البرنامح المتاحي	-	-	-	-	-	-
المتاحي الانشائية/المتاحي الخاصة	-	-	-	-	-	-
مبلغات الأمم المتحدة للمساعدة المتاحية	١٥٦	-	-	-	-	-
مصادر اخرى	-	-	-	-	-	-
نوع المساعدة المقطعة	٦١٠	-	-	-	-	-
المقد من المياطين	١٥٦	-	-	-	-	-
التدريب	١٦١	-	-	-	-	-
المعدات	٢٠٨	-	-	-	-	-
مبلغات	٢١	-	-	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الأرسادي : 1981-1987 (1 243) (1 712)
 برنامج دولارات اللوات المستعملة (1976-1972) : 1000 (1 700) : 1983-1987 (1 700) : 1983-1987 (1 712)
 (بالات دولارات اللوات) (% 91)

بليزر

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالات الدولارات)	مبلغ
1981-77	8	1000
1982	-	-
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات	بالات دولارات اللوات
1981	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ	المبلغ
1981-77	3	58
1982	-	-
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

ها - - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كنيسة متوفرة من المساعدة المقدمه)

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالات الدولارات)	مبلغ	مبلغ	مبلغ	مبلغ	مبلغ	مبلغ	مبلغ	مبلغ
1982	1981-77	1982	1982	1981-77	1982	1982	1981-77	1982	1982
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1803	-	-	-	-	-	-	-	-
-	03	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2503	-	-	-	-	-	-	-	-
-	03	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	209	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

دال - الخبرات الصالحون	1 شهر	حتى 6 اشهر	المصنف	السنة
	1	2	3	1981-77
	1	2	3	1982
	1	2	3	1983
	1	2	3	1984
	1	2	3	1985
	1	2	3	1986
	1	2	3	1987

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإحصائي

(11 020)

1983-1987

(14 020)

1981-1987

15 000

1973-1982 (المتضمنة)

بوليفيا

(1) ليس مستمداً

(-)

(%)

السنة	عدد المزارعين/المتقنين/رجال الدولة (آلاف)	عدد المزارعين/المتقنين/رجال الدولة (آلاف)
1981-87	24	1
1982	8	-
1983	10	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السنة	تطبيق المساعدة (ملايين الدولارات)	تطبيق المساعدة (ملايين الدولارات)	تطبيق المساعدة (ملايين الدولارات)	تطبيق المساعدة (ملايين الدولارات)	تطبيق المساعدة (ملايين الدولارات)	تطبيق المساعدة (ملايين الدولارات)
1981-87	574	14 213	2 000	2 106	213	1982
1982	47	2 000	2 106	2 106	213	1983
1983	47	2 000	2 106	2 106	213	1984
1984	47	2 000	2 106	2 106	213	1985
1985	47	2 000	2 106	2 106	213	1986
1986	47	2 000	2 106	2 106	213	1987

السنة	المبلغ (ملايين الدولارات)	المبلغ (ملايين الدولارات)
1981-87	14	403
1982	4	190
1983	0	103
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

5 - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1982 - 1987 (كنيسة مؤثرة من المساعدة المقدمة)

السنة	القطاع الرئيسي المتلقي	القطاع الرئيسي المتلقي	القطاع الرئيسي المتلقي	القطاع الرئيسي المتلقي	القطاع الرئيسي المتلقي	القطاع الرئيسي المتلقي
1982	التعاون في الاستثمار	التعاون في الاستثمار	التعاون في الاستثمار	التعاون في الاستثمار	التعاون في الاستثمار	التعاون في الاستثمار
1983	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل
1984	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل
1985	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل
1986	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل
1987	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل	التخطيط المتكامل

السنة	العدد	العدد	العدد
1981-87	11	8	6
1982	3	3	3
1983	10	10	10
1984	-	-	-
1985	-	-	-
1986	-	-	-
1987	-	-	-

ملاحظات: (أ) برنامج قطري بزرع امتداده في جوبان/بوليفيا 1982 .
(ب) صندوق التبرعات لمعد الأمم المتحدة للمراة .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي

(17.04) : 1983-1987 : 1981-1987 : 1976-1982 (الفترة 1981-1987)

البرازيل

السنة	عدد المشاريع/البرامج (بالآلاف الدولارات)	عدد المشاريع/البرامج (بالآلاف الدولارات)	عدد المشاريع/البرامج (بالآلاف الدولارات)
1981-87	41	1	2
1982	13	4	1
1983	13	3	2
1984			
1985			
1986			
1987			

السنة	تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	جميع الارصدة	المجموع - برنامج الأمم المتحدة/رقم التخطيط الاقليمي	تعدت منه اليونيدو (كسبة مئوية)
1981-87	2 992	28 722	3 010	2 330
1982	1 433	1 433	3 010	2 330
1983	1 182	1 182	3 010	2 330
1984				
1985				
1986				
1987				

السنة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المبلغ	السنة
1981-87	2 222	10	1981-87
1982	1 840	9	1982
1983	473	2	1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة الفنية الفترة 1987 - 1982 (كسبة مئوية من المساهمة المقدمه)

السنة	القطاع الرئيسي للمساهم	1982	1983	1984	1985	1986	1987
1982	التعاون في الاستثمار	69.4	47.1	81.4	76.1	40.9	12.7
-	التخطيط المتكامل	3.2	0.5	0.8	9.1	12.7	13.0
1981	البنية التحتية للمواصلات	-	-	-	19.8	7.8	13.0
-	البنية التحتية للمواصلات	-	-	-	19.8	7.8	13.0
-	التدريب	-	-	-	18.1	13.0	13.0
-	دراسات الجدوى	-	-	-	18.1	13.0	13.0
1982	المساهمات البرز اوية	-	-	-	19.8	7.8	13.0
1982	المساهمات المعدنية	-	-	-	19.8	7.8	13.0
1982	المساهمات الهندسية	-	-	-	19.8	7.8	13.0
1982	المساهمات الكيميائية	-	-	-	19.8	7.8	13.0
1982	مساهمات اخرى	-	-	-	19.8	7.8	13.0

السنة	الفترة	المبلغ	السنة
1981-87	1 أشهر	43	1981-87
1982	2 أشهر	44	1982
1983	3 أشهر	40	1983
1984	4 أشهر		1984
1985	5 أشهر		1985
1986	6 أشهر		1986
1987	7 أشهر		1987

ملاحظات: (1) جهاز الأمم المتحدة لتحويل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الاثناسادي

(٢٢٤) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٤٥٠) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٤٥٠) : ١٩٨١-١٩٧٧

جزء البرنامج الربطانية

السنة	عدد المتاربع/المبلغ (بالآلاف الدولارات)	عدد المتاربع/المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٥٠	١٥٠
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)	١٢	-	-	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
جميع الأرصدة	٤٥٠	١١٤	٦٥	-	-	-
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الاثناسادي	-	-	-	-	-	-
تغطيات سنة اليونيدو (كثية مئوية)	-	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المبلغ (بآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	-	-
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
مصدر الأموال	١٠٠٪	-	-	-	-	-
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الاثناسادي	-	-	-	-	-	-
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الاثناسادي	-	-	-	-	-	-
الخدمات المتأجرة العامة / المتاديق الاستشارية البرتغالي	-	-	-	-	-	-
المتاديق الاستشارية / المتاديق العامة	-	-	-	-	-	-
مقدوق الأمم المتحدة للتسمية المتأجرة	-	-	-	-	-	-
مصادر أخرى	-	-	-	-	-	-
نوع المساعدة المقدمة	٩٥٪	-	-	-	-	-
المقدود من الباطن	-	-	-	-	-	-
المقدود من المصروفات	-	-	-	-	-	-
مستوفيات	٤٪	-	-	-	-	-

السنة	١ <th>١ <th>١ </th></th>	١ <th>١ </th>	١
١٩٨١-٧٧	١	١	١
١٩٨٢	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

ملحقات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمالي / رقم التخطيط الاورشادي
 (بملايين دولارات للولايات المتحدة) 1976-1977 : 30.000 (7/105هـ)
 1981-1987 : 20.000 (7/ 363)
 1983-1987 : 20.000 (7/ 363)
 (12 910)
 (21 280)

نيلس

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (ملايين الدولارات)	عدد الموظفين
1981-87	7	150
1982	4	100
1983	4	100
1984	3	100
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السنة	1981	1985	1984	1983	1982	1981-87
المجموع - برنامح الأمم المتحدة / رقم التخطيط الاورشادي	76	231	3208	19169	1001	1001
نقدت منه اليونيدو (كسبة مئوية)	19%	32%	19%	4%	19%	19%

السنة	المسدد	المبلغ (بملايين الدولارات)
1981-87	7	376
1982	2	110
1983	1	32
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

هـ - نظم أنظمة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1987 (كسبة مئوية من المساعدة المقدمه)

القطاع الرئيسي	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
التعاون في الاستعمار	35	63	63	63	63	63	63
التخطيط المتكامل	-	33	33	33	33	33	33
البيهاكل الموسمية	4	17	17	17	17	17	17
انشاء المصانع	-	-	-	-	-	-	-
التدريب	2	-	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	1	-	-	-	-	-	-
المناسبات الزراعية	-	-	-	-	-	-	-
المناسبات التعليمية	-	-	-	-	-	-	-
المناسبات الهندسية	-	-	-	-	-	-	-
المناسبات الكيميائية	-	-	-	-	-	-	-
مناسبات اخرى	1	1	1	1	1	1	1

دال - الخبرات المساطون	1 أشهر	حتى 6 أشهر	المسدد	السنة
1	8	17	1981-87	
1	4	5	1982	
1	1	2	1983	
-	-	-	1984	
-	-	-	1985	
-	-	-	1986	
-	-	-	1987	

ملاحظات :

لمحة عامة من أنشطة اليونيدكو في مجال التعاون التقني

(٢٠١١)

(٤٠١٣)

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي

٥٠٠٠

٥٠٠٠

٥٠٠٠

٥٠٠٠

١٩٨٦-١٩٨٢ : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ١٩٨٦-١٩٨٢

كوستاريكا

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالا لى الدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالا لى الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٨	٢
١٩٨٢	٦	١
١٩٨٣	٦	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
-	-	-	٢٠٢	٩٥	٨١٧
-	-	-	٧٧٩	٤٥٠	٤٠١٣
-	-	-	(٢٣٨)	١٧	٥٦٨
-	-	-	(٢٣٨)	(١٤٢)	(١٤٢)

تقديم المساعدة (بالات دولارات)
جميع الارصدة
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الارشادي
عقدت منه اليونيدكو (كنيسة مئوية)

السنة	المسدد	المبلغ (بالات دولارات)
١٩٨١-٧٧	١٣	٧٠٤
١٩٨٢	٢	٢٢
١٩٨٣	٢	٢٣٦
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدكو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنيسة مئوية من المساعدة المقدمة)

١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاعات الفرعية المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
-	-	-	التعاون في الاستثمار	-	١٨٠	٦٩٦	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	١٦١	٧٥٠	التخطيط المتنامي	١٧٢٢	٧٢٢	٨٠٩	برنامح الأمم المتحدة الانمائي/الخدمات العامة
-	-	١٥٨	اليهاكل الموسعة	-	-	-	الخدمات المتنامية العامة / المتنامي الاجتماعي
-	-	-	انشاء المشاريع	-	٩٧	١٢٤	البرنامح المتنامي
-	٩٧	١٢٤	التدريب	-	-	-	المتنامي الاجتماعي / المتنامي الخاصة
٠٢	١٥١	١٢٤	دراسات الجدوى	٨٠٧	-	٢٠١	متنامي الأمم المتحدة للمساعدة
٩١٧	-	٢٢٢	المتنامات الازامية	٢٠	-	-	ممنوع الأمم المتحدة للمساعدة
-	-	-	المتنامات المتنامية	-	-	-	مصادر أخرى
٢٠	٢٤٤	-	المتنامات الهندسية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
-	٤٩٧	٠	المتنامات الكيميائية	٢٠١	٨٩١	٩٤٨	المعتمد من الباطن
-	-	-	مناقصات أخرى	١٣٨	٩٧	١٢١	التدريب
-	-	-	-	٢٠١	٠٤	٢١	المعدات
-	-	-	-	٢٠١	-	-	معلومات

١ أشهر	٦ أشهر	١٠ أشهر	٢٥ أشهر	المتى
٢٥	١٠	٢٥	٤	١٩٨١-٧٧
١	٢	٤	٢	١٩٨٢
-	٢	٢	-	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإرسادي

(11 781) (12 315) : 1983-1987 : 1981-1987 : 10000 : 1973-1972 (المستعمدة) : 1973-1972 (مبالغ دولارات الولايات المتحدة)

(% 23.8) (% 26.7) (% 28.5)

كوبا

السنة	عدد المشاريع / المستلم (بالدولارات)	مجموع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنساني المستعمدة حسب مجموع مخرجات المخطط الإرسادي المستعمدة
1981-77	37	1981-77
1982	4	1982
1983	5	1983
1984	16	1984
1985		1985
1986		1986

السنة	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)
1981							
1985							
1986							
1987							
1988							
1989							
1990							
1991							
1992							
1993							
1994							
1995							
1996							
1997							
1998							
1999							
2000							
2001							
2002							
2003							
2004							
2005							
2006							
2007							
2008							
2009							
2010							
2011							
2012							
2013							
2014							
2015							
2016							
2017							
2018							
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
2024							
2025							
2026							
2027							
2028							
2029							
2030							

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	1 804	31
1982	2 985	11
1983	1 782	4
1984		
1985		
1986		

5أ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كنيسة مؤثرة من المساعدة المقدمة)

السنة	عدد المشاريع / المستلم (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)	مبلغ (بالدولارات)
1982							
1983							
1984							
1985							
1986							
1987							
1988							
1989							
1990							
1991							
1992							
1993							
1994							
1995							
1996							
1997							
1998							
1999							
2000							
2001							
2002							
2003							
2004							
2005							
2006							
2007							
2008							
2009							
2010							
2011							
2012							
2013							
2014							
2015							
2016							
2017							
2018							
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
2024							
2025							
2026							
2027							
2028							
2029							
2030							

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	49	13	13	1981-77
1982	31	1	1	1982
1983	12	10	10	1983
1984				1984
1985				1985
1986				1986

ملاحظات : (1) جهاز الأمم المتحدة لتسهيل العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

١٩٨٦ - ١٩٨٤ : ٢٦٦ (٧٠%)
 ١٩٨٤ - ١٩٨٢ : ٣١٦ (٧٠%)

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
 ١٩٨٦ - ١٩٨٤ : ٧٥٠ (٧٠%)
 ١٩٨٤ - ١٩٨٢ : ١٩٧٦ (٧٠%)

الجمهورية الدومينيكية

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد الموظفين	السنة
١٩٨١-٧٧	١٣	١٠٠	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١١	١٠٠	١٩٨٢
١٩٨٣	٩	١٠٠	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٠٠	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٠٠	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٠٠	١٩٨٦

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المجموع - برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	-	-	١٥٣٩	٦٠	١٥٧	٧٣١٦
عدد موظفي اليونيدو	-	-	٤٩	(٣٤%)	٦٥١	(٨٩%)
(كسبة مئوية)	-	-	-	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ	السنة
١٩٨١-٧٧	٣١٦	١٠	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١٢٠	٤	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

١٧

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	المبلغ الإجمالي	السنة
١٩٨٢	٣٢٤	٣٢٤	٦٤٨	١٩٨٢
-	-	١٧٣٢	١٧٣٢	-
-	٦١٢	-	٦١٢	-
-	-	٢٤	٢٤	-
-	-	١٢٤	١٢٤	-
٢٣٢٤	٨٧١	٨٧١	١٥٤٢	٢٣٢٤
-	٤٥٢٤	٢٣٢٢	٦٨٤٦	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
٧٦١٦	٤٠٢٢	٢٧٠	٨٠٠٨	٧٦١٦
-	-	٢٧٧	٢٧٧	-

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	٦١٢	١٩٨٢	-
-	-	١٧٣٢	١٩٨٢	-
-	٦١٢	-	١٩٨٢	-
-	-	٢٤	١٩٨٢	-
-	-	١٢٤	١٩٨٢	-
٢٣٢٤	٨٧١	١٥٤٢	٢٣٢٤	٨٧١
-	٤٥٢٤	٦٨٤٦	-	٤٥٢٤
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
٧٦١٦	٤٠٢٢	٨٠٠٨	٧٦١٦	٤٠٢٢
-	-	٢٧٧	-	-

ملاحظات :

١٧

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(٨ ٦٦٣)

(١٤ ٣٨٧٤)

برامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الإقليمي

أكتوبر

١٥٠٠٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢

(٪ ١٨,٧)

(٪ ١١,٥)

١٥٠٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧

١٥٠٠٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢

١٠٠٠٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢

١٠٠٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧

السنة	عدد المتدربين/المبلغ (بالدولارات)	عدد المتدربين/المبلغ (بالدولارات)
١٩٨٦-٧٧	١	٦
١٩٨٢	٥	٥
١٩٨٣	٥	٥
١٩٨٤	٥	٥
١٩٨٥	٥	٥
١٩٨٦	٥	٥

تقديم المساهمة (بملايين الدولارات)

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٢٠٠	٣٧٢	١٠٣٢
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الإقليمي				١ ٦١٠	٢ ٤٦٦	١٤ ٨٧٤
تعدت منه اليونيدو (كسبة مئوية)				٨٥ (٪ ٥,٣)	٢٥٥ (٪ ١٤,٦)	١ ٧١٠ (٪ ١١,٥)

ألف - البرنامج المبيددة الممتددة

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	المبلغ	العدد
١٩٨١-٧٣	٢ ٥٢٠	١٠	١٠
١٩٨٢	١٥٣	٤	٤
١٩٨٣	٢٢٣	٣	٣
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كسبة مئوية من المساهمة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرسمي الانمائي	القطاع غير الرسمي الانمائي
١٩٨٢	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٨٣	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٨٤	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٨٥	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٨٦	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٨٧	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٨٨	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٨٩	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٠	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩١	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٢	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٣	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٤	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٥	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٦	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٧	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٨	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
١٩٩٩	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٠	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠١	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٢	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٣	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٤	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٥	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٦	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٧	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٨	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٠٩	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٠	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١١	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٢	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٣	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٤	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٥	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٦	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٧	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٨	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠١٩	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٠	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢١	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٢	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٣	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٤	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٥	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٦	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٧	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٨	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٢٩	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي
٢٠٣٠	٤٢٤	٩٥٤	٨٤٤	التعاون في الاستثمار	التخطيط المنمائي

دال - الخبرات المتعلمون	١ أشهر	١ حتى ٦ أشهر	٦ أشهر	١ سنة
١٩٨١-٧٣	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨١-٧٣
١٩٨٢	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٢
١٩٨٣	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٣
١٩٨٤	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٤
١٩٨٥	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٥
١٩٨٦	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٦
١٩٨٧	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٧
١٩٨٨	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٨
١٩٨٩	٣٣	٣١	٦٤	١٩٨٩
١٩٩٠	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٠
١٩٩١	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩١
١٩٩٢	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٢
١٩٩٣	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٣
١٩٩٤	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٤
١٩٩٥	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٥
١٩٩٦	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٦
١٩٩٧	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٧
١٩٩٨	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٨
١٩٩٩	٣٣	٣١	٦٤	١٩٩٩
٢٠٠٠	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٠
٢٠٠١	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠١
٢٠٠٢	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٢
٢٠٠٣	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٣
٢٠٠٤	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٤
٢٠٠٥	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٥
٢٠٠٦	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٦
٢٠٠٧	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٧
٢٠٠٨	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٨
٢٠٠٩	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٠٩
٢٠١٠	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٠
٢٠١١	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١١
٢٠١٢	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٢
٢٠١٣	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٣
٢٠١٤	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٤
٢٠١٥	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٥
٢٠١٦	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٦
٢٠١٧	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٧
٢٠١٨	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٨
٢٠١٩	٣٣	٣١	٦٤	٢٠١٩
٢٠٢٠	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٠
٢٠٢١	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢١
٢٠٢٢	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٢
٢٠٢٣	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٣
٢٠٢٤	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٤
٢٠٢٥	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٥
٢٠٢٦	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٦
٢٠٢٧	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٧
٢٠٢٨	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٨
٢٠٢٩	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٢٩
٢٠٣٠	٣٣	٣١	٦٤	٢٠٣٠

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(٩ ٢١٥)

(٨.٠٧٤)

برامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإرسادي

١٥ ٢٥٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢

٩ ٢٥٠ : ١٩٨١-١٩٧٧

٥ ٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢

الطعاور

(١) غير ممتد

(% أ.ج.)

(% ١٣٧)

(نسبة مئوية)

السنة	عدد المشاريع/البرامج (بالدولارات)	عدد المشاريع/البرامج (بالدولارات)	السنة
١٩٨١-٧٧	٢	٣	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١	١	١٩٨٢
١٩٨٣	١	١	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
جميع الأروحة	٦٩٨	١٣٢	١٨٨	١٨٨	-	-
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنشائي/رقم التخطيط الإرسادي	٧ ٠١٧	٢ ٠٧٢	١ ٧٦٠	١٨٨	-	-
عقدت من اليونيدو	٦٥٥	١٣٢	١٨٨	١٨٨	-	-
(نسبة مئوية)	(% ٩٢)	(% ٦٤)	(% ١٠٧)	-	-	-

السنة	المعد	البرامج الجديدة
١٩٨١-٧٧	٣	٥٢٨
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	١	٢٨
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

٥١٥ - تعد أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (نسبة مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٩٨٢	١٠٠	١٠٠	٩٣	١٠٠	١٠٠
١٩٨٣	١٠٠	١٠٠	٩٣	١٠٠	١٠٠
١٩٨٤	١٠٠	١٠٠	٩٣	١٠٠	١٠٠
١٩٨٥	١٠٠	١٠٠	٩٣	١٠٠	١٠٠
١٩٨٦	١٠٠	١٠٠	٩٣	١٠٠	١٠٠

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٩٨١-٧٧	٢١	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٩٨٢	٤	٣	٣	٣	٣	٣
١٩٨٣	٥	٣	٣	٣	٣	٣
١٩٨٤	-	-	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-

ملاحظات : (١) برنامج قطري برزح اعتمادا على جرسان/يونيه ١٩٨٤ .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
 (٧ ٧١٠) : ٨ ٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧.٨) : ٧ ٥٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٧.٨) : ١٢ ٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧.٧٩) : غير مستند (٢)

جميع - توزيع نطاق برامج الأمم المتحدة الإنمائي المتعددة في مجموع مدخلات اللوح الإحصائي		عدد المشاريع / المستلم (بالآلاف الدولارات)		السنة
دولارات	دولارات	دولارات	دولارات	
١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠	١٥٠	١٩٨١-٧٧
-	١	٢	٢	١٩٨١
-	-	٣	٣	١٩٨٢
-	-	٢	٢	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)		جميع الأرصدة		المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي		مخلفات اليونيدو		السنة
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١	
			٧٧	١٣٩	١ ١٩٤	٧ ٧٦٠	١ ١٠٥	١٩٨١-٧٧
						١ ٤٠٥	١ ٤٨٢	١٩٨٢
						٧٧	١٢٨	١٩٨٣
						(٢٤.٨)	(٢٨.٦)	١٩٨٤
							(٧.١٤٢)	١٩٨٥
								١٩٨٦

السنة	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المقدد	البرامج الجديدة المستهدفة
١٩٨١-٧٧	٦٩٢	٦	١
١٩٨٢	٣٠٨	٢	٢
١٩٨٣	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (وكيفية متبوية من المساعدة المقدمة)

السنة	الاطلاع الفردي المتنامي	التعاون في الاستثمار	التخطيط المتنامي	البيئات الموسمية	انقضاء المشاريع	التدريب	دراسات الجدوى	المنظمات البرزاهية	المنظمات المعدنية	المنظمات الهندسية	المنظمات الكيميائية	مهام أخرى
١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣
-	-	-	٩٩٩	٩٣٢	٩٣١	٩٣٢	٩٣٢	٩٣٢	٩٣٢	٩٣٢	٩٣٢	٩٣٢
٦٠	٣٨٢	٩٦٨	٠١	٢٠٦	٤٢٢	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧	٠٧
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣
-	-	-	٨٢٤	٥٥٩	٩٥٢	٤٠٧	٤٠٧	٤٠٧	٤٠٧	٤٠٧	٤٠٧	٤٠٧
-	-	-	١٠٧	٨٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧	١٠٧
-	-	-	١٥٩	٥٧	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢

معلومات : (١) برنامج نظري برامج اعتماد في حزيران/يونيه ١٩٨٥

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي (س: ١٠) : ١٩٨١-١٩٨٣ (س: ١٢) : ١٩٨٣-١٩٨٣ (س: ١٣) : ١٩٨٣-١٩٨٣ (س: ١٤) : ١٩٨٣-١٩٨٣ (س: ١٥) : ١٩٨٣-١٩٨٣

السنة	عدد المشاريع/الخطط (بالآلاف الدولارات)	عدد المشاريع/الخطط (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٣	١
١٩٨٢	١	١
١٩٨٣	١	٢
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
جميع الارصحة	٣٢٠	٣٧٨	٣٠٨	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الانمائي/رقم التخطيط الاقليمي	٥٣٤٠	٣٧٨	٣٠٨	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
معدلات اليونيدو	٣٢٨	٣٣٤	١٦٣	(٧٤ مر)	(٧٣ مر)	(٧٣ مر)

السنة	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٧	٨٥٦
١٩٨٢	٢	١٣١
١٩٨٣	٢	٧١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة متفرقة من المساعدة المقدمه)

مصدر الاموال	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاقليمي	٧٨٤	٨٨٣	٧٤	٧٨٥	٧٨٥
برنامج الأمم المتحدة الانمائي/الخطط المتنامية الخاصة/الخدمات الخاصة/الخدمات الخاصة/الخدمات الخاصة/الخدمات الخاصة	١٠٩	١٠٩	٢٣٩	٣٤	٣٤
البرامج المماني	-	٢٣٦	١٠٩	٣٤	٣٤
الخدمات الانمائية/الخدمات الخاصة	١١	-	١٠٩	٣٤	٣٤
مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية	٨٢	-	-	٣٤	٣٤
مصادر أخرى	-	-	-	٣٤	٣٤
نوع المساعدة المقدمه	٧٨٥	٨٨٣	٧٤	٧٨٥	٧٨٥
المساعدات من المانحين	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤
المساعدات المتفرقة	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
المساعدات المتفرقة	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
مجموعات	-	-	-	-	-

١٦ - المبراء المانحون

السنة	المبلغ	حتى شهر	١ شهر
١٩٨١-٧٧	١٦	١٢	٤
١٩٨٢	٩	٧	٢
١٩٨٣	٦	٢	٤
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإجمالي

1983-1987 : 18.700 (٪٤,٩) 1981-1987 : 6.000 (٪١)
 1983-1987 : 28.000 (٪٧,٦) 1981-1987 : 18.700 (٪٤,٩)

هياتي

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
1981-87	18	2
1987	0	1
1983	3	1
1984		
1985		
1986		
1987		

تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)	1986	1985	1984	1983	1982	1981-87
جميع الأرصدة				204	247	1.702
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإجمالي			3.780	4.050	2.050	20.020
تخلت منه اليونيدو			40	140	120	878
(كفية مئوية)			(٪١,٢)	(٪٣,١)	(٪٤,٠)	

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	المبلغ (بملايين الدولارات)
1981-87	29	1.427
1987	8	248
1983	0	77
1984		
1985		
1986		
1987		

السنة	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981-87
القطاع الرئيسي المتناسق	181	179	176	174	172	170	168
التعاون في الاستثمار	181	179	176	174	172	170	168
التخطيط المتناسق	181	179	176	174	172	170	168
البيهاكل المؤسسية	181	179	176	174	172	170	168
انقضاء المشاريع	181	179	176	174	172	170	168
التدريب	181	179	176	174	172	170	168
من الامتيازات الجسدي	181	179	176	174	172	170	168
الامتيازات الزراعية	181	179	176	174	172	170	168
الامتيازات المعدنية	181	179	176	174	172	170	168
الامتيازات البترولية	181	179	176	174	172	170	168
الامتيازات الكيميائية	181	179	176	174	172	170	168
مضامات أخرى	181	179	176	174	172	170	168

السنة	1981-87	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981
مصدر الأموال	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإجمالي	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإجمالي	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
الخدمات المتعددة / الخدمات الاستشارية	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
البرنامج المساعد	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
الخدمات الاستشارية / المتناسق للمساعدة	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
معدوق الأمم المتحدة للتنمية المتناسقة	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
مصادر أخرى	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
نوع المساعدة المقدمة	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
المعروف من المانحين	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
التدريب	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
المعدات	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4
معلومات	47,3	46,1	44,4	42,8	41,2	39,6	38,0	36,4

ملاحظات : من أجل البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيسكو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الازمائي : 1983-1987 (7/53)
 (A 304) : 1983-1987 (7/114)
 (A 114) : 1981-1987 (7/91)
 4 200 : 1981-1987 (7/91)

مجموعتين

رقم - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الانمائي المنظمة حسب مجموع مجالات العمل الاقليمي		عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)		السنة
1000	1000-5000	1000-10000	10000	السنة
-	-	3	12	1981-87
1	1	4	4	1982
-	-	0	4	1983
-	-	-	-	1984
-	-	-	-	1985
-	-	-	-	1986
-	-	-	-	1987

رقم - تنفيذ المشاريع (بالات دولارات)		رقم - تنفيذ المشاريع (بالات دولارات)		رقم - تنفيذ المشاريع (بالات دولارات)		رقم - تنفيذ المشاريع (بالات دولارات)		رقم - تنفيذ المشاريع (بالات دولارات)	
1981	1985	1984	1983	1982	1981-87	1983	1982	1981-87	1983
			736	784	720	1 800	1 704	8 814	736
									311
									586
									(7/392)
									(7/398)
									(7/397)
									(رقم متبوع)

الرقم - المبرمج المجمعة المتمثلة	المبلغ	السنة
(بالات دولارات)	592	1981-87
	1 076	1982
	-	1983
	-	1984
	-	1985
	-	1986
	-	1987

هـ - خطة أنشطة اليونيسكو للمساعدة أثناء الفترة 1987 - 1982 (رقم متبوع من المساعدة المقدمه)

رقم	المطامح الازمائي	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم
1982	1982	1981-87	1982	1982	1981-87	1982	1982	1981-87	1982
-	-	-	1000	1982	1982	917	1982	1981-87	1982
1204	1507	-	-	1982	1982	78	1982	1981-87	1982
5202	4700	2802	-	1982	1982	70	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	من	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
1202	404	2401	-	1982	1982	07	1982	1981-87	1982
2301	3201	702	-	1982	1982	09	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982
-	-	-	-	1982	1982	-	1982	1981-87	1982

رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم
1982	1982	1981-87	1982	1982	1981-87	1982	1982
8902	3704	907	1982	1982	1981-87	1982	1982
302	1001	402	1982	1982	1981-87	1982	1982
105	701	10	1982	1982	1981-87	1982	1982
208	404	101	1982	1982	1981-87	1982	1982
201	402	205	1982	1982	1981-87	1982	1982

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيسكو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإقليمي

(٤ ٢٢٩)

١٩٨٣-١٩٨٢

(٧ ١٨١)

١٩٨١-١٩٧٧

٧ ٥٠٠

١٩٧٣-١٩٧٢

(بالدولارات للولايات المتحدة)

جمايكا

(٧/١٣٢)

(٧/٢٠٣)

(٧/٤١١)

بم - توزيع مشاريع برامج الأمم المتحدة الإنشائي المتعلقة حسب مجموع مخططات البرامج الإنشائي المتعلقة حسب مجموع مخططات البرامج الإنشائي	عدد المشاريع/مبلغ (بالدولارات)	عدد المبرمجين/مبلغ (بالدولارات)	السنة
-	٤	١٤	١٩٨١-٧٧
-	٣	٤	١٩٨٢
-	٣	٤	١٩٨٣
-	٣	٧	١٩٨٤
-	١	-	١٩٨٥
-	-	-	١٩٨٦

بأ - تقديم المساهمة (بمئات الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٢٢١	٧٥٣	١ ٢٢٣
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنشائي/رقم التخطيط الإقليمي				٩٦٥	١ ١٧٣	٧ ١٨١
معدلات التمويل				٣٠	٣٧٨	٧٥٥
(كسبة مئوية)				(٧/٤٢)	(٧/٣٨)	(٧/١٠)

الأمم المتحدة المتقدمة	المبلغ (بالدولارات)	السنة
٨	٢ ٢١٩	١٩٨١-٧٧
٣	٤١٠	١٩٨٢
٣	٣٧	١٩٨٣
-	-	١٩٨٤
-	-	١٩٨٥
-	-	١٩٨٦

هأ - نية أنشطة اليونيسكو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كسبة مئوية من المساهمة المقدسة)

١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	الخطط البرمجي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
-	-	-	التعاون في الاستثمار	٥٣٢	٤٤٨	٦١٢	برنامح الأمم المتحدة الإنشائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	التخطيط المتنامي	٧١	٤٧	٤٧	برنامح الأمم المتحدة الإنشائي/الخدمات الإنشائية الخاصة/الخدمات العامة
٩٢٧	٤٠٩	٣٢٢	البنية التحتية للمواصلات	-	-	-	الخدمات العامة/المصادر الإنشائية
-	-	-	التدريب	-	-	-	البرنامح المتنامي
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	المصادر الإنشائية/المصادر الخاصة
٢٣٢	٣٧٧	٣٣٦	الخدمات الزراعية	٢٣١	-	-	مصدرو الأمم المتحدة للمساهمة
٤١٧	٥٤٦	٣٧٢	الخدمات المجتمعية	٤٢٤	-	-	مصادر أخرى (١)
-	-	-	الخدمات الهندسية	-	-	-	نوع المساهمة المقدسة
٤٤	-	-	الخدمات الكيميائية	٤١٥	٤٢٥	٤٢٥	المصدر من البلدان
-	-	-	الخدمات الفيزيائية	١٠٢٩	١٠٢٩	١٠٢٩	التدريب
-	-	-	الخدمات الفيزيائية	٣٨٧	٣٨٧	٣٨٧	المعدات
-	-	-	الخدمات الفيزيائية	٧٠	٧٠	٧٠	معدات

دال - الخبرات الصائون	١ أكتوبر	حتى ١ أكتوبر	المصدر	السنة
	١١	١٢	٢٣	١٩٨١-٧٧
	٤	١٠	١٤	١٩٨٢
	٤	١١	١٥	١٩٨٣
	-	-	-	١٩٨٤
	-	-	-	١٩٨٥
	-	-	-	١٩٨٦

(١) جهاز الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا والتعاون التقني .
 (ب) نسبة العمل الذي أُطلق به على أساس إمكان استرداد التكليف : ١٠٠ في المائة .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الاقليمي

(١٠٠٦٤) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٢٠٣٧٨) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢٠٠٠٠) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (١٧٦٠٠٠) : ١٩٧٠-١٩٦٤ (٢٠٠٠٠) : ١٩٦٩-١٩٦٣ (٢٠٠٠٠)

المكسيك

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٧	٤
١٩٨٢	٦	٤
١٩٨٣	٥	٥
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الاقليمي				٢٥٠٢	٢٠٠٩	٢٠٣٧٨
نظمتها اليونيدو			٦٢٦	٧٢١	٣٥٤٨	
(كثيفة متفرقة)			(٢٣٥٠)	(٢٣٥٩)	(١٧٧٤)	

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٣٦	٤٦٦٤
١٩٨٢	١٣	٥٤٥٠
١٩٨٣	٣	٤٤٠
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

٥٠٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيفة متفرقة من المساعدة المطلقة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	٧٢٠٠	٨٧٢٩	١٩٨٢	٨٥٠٢
١٣٧٨	٢٣٧٧	٤٦٧٧	التخطيط المتنامي	٦٢	-	٢	٤
٢٨٠١	٢٢٦٦	١٦٠٦	الهيكل المؤسسي	-	-	٢	٤
٦٢٢	-	١٧٧	انشاء المعاملات	-	٠٢	٠٢	٠٢
-	٠٩	٠٢	التدريب	٠٢	١٠٦	٠٧	٠٧
-	-	٠٨	دراسات الجدوى	٤٩٦	٤٧٨	٤٩٦	٤٩٦
٢٣٣١	٢٣٠٦	٢٠٠٦	المنظمات البرز اريسة	١٧٨	٣٠٠	٤٧	٤٧
٦٨	-	٠١	المنظمات المعدنية	٦٨	-	-	-
١٠١	١٢	٤٠	المنظمات ابيطسية	-	-	-	-
١٤٢٢	١٣٨	٨٠٦	المنظمات الكيمائية	٩٤٧	٧٤٠٦	٧٤٠٦	٧٤٠٦
٧٠٦	٥٧	٠١	مؤسسات اخرى	٠١	٠١	٠١	٠١
				٣٢٩	٣٢٩	٣٢٩	٣٢٩

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢
١٩٨١-٧٧	١٩٦	١٣٠	١٩٦	١٣٠
١٩٨٢	٤٤	٣٤	٤٤	٣٤
١٩٨٣	٥٤	٤٥	٥٤	٤٥
١٩٨٤				
١٩٨٥				
١٩٨٦				

١٠٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيفة متفرقة من المساعدة المطلقة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	-	٧٢٠٠	٨٧٢٩
١٣٧٨	٢٣٧٧	٤٦٧٧	٦٢	-
٢٨٠١	٢٢٦٦	١٦٠٦	-	-
٦٢٢	-	١٧٧	-	٠٢
-	٠٩	٠٢	٠٢	١٠٦
-	-	٠٨	٤٩٦	٤٧٨
٢٣٣١	٢٣٠٦	٢٠٠٦	١٧٨	٣٠٠
٦٨	-	٠١	٦٨	-
١٠١	١٢	٤٠	-	-
١٤٢٢	١٣٨	٨٠٦	٩٤٧	٧٤٠٦
٧٠٦	٥٧	٠١	٠١	٠١
			٣٢٩	٣٢٩

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢
١٩٨١-٧٧	١٩٦	١٣٠	١٩٦	١٣٠
١٩٨٢	٤٤	٣٤	٤٤	٣٤
١٩٨٣	٥٤	٤٥	٥٤	٤٥
١٩٨٤				
١٩٨٥				
١٩٨٦				

لمحة عامة عن أنشطة اليونسكو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي

(١٣١٨) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (١٩١٣) : ١٩٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٩٧٣-١٩٧٢) : -

عدد الانتيل اليونسكوية

السنة	عدد الانتيل/المنتج (بالآلاف الدولارات)	السنة
١٩٨١-٧٧	٤	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	١٩٨٢
١٩٨٣	٢	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)		مجموع الأرصدة		مجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي		تقدمت اليونسكو	
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨١	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
		١٥٥	١٥٥	٧٩	٢٥٢	١٨٢	١٩٠٠
				٧٩	٢٧٧	١٥٥	٧٨
				(٧٨٥٢)	(٢٣٨٥)		(كثيرة متغيرة)

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	السنة
١٩٨١-٧٧	٢١١	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	١٩٨٢
١٩٨٣	٨٦	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

٥٨ - نمط أنشطة اليونسكو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيرة متغيرة من المساعدة المطلقة)

السنة	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	التعاون في الاستثمار	١٠٠	١٠٠	٢٩٨	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي
-	التخطيط المتنامي	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات العامة
-	البنهاكل الموسمي	-	-	-	الخدمات العامة العامة / المتأديق الاستشارية
-	انتفاخ المسانج	-	-	-	البرنامج المتأدي
-	التدريب	-	-	-	المتأديق الاستشارية / المتأديق العامة
٥٧٨	من إمدادات الجسور	-	-	٦٠٢	مندوق الأمم المتحدة للتعليم المتنامية
-	المنشآت الزراعية	-	-	-	مصادر أخرى
-	المنشآت المعدنية	-	-	-	
-	المنشآت البنائية	-	-	-	
٤٣٢	المنشآت الكيماوية	١٩	١٠٠	١٠٠	نوع المساعدة المطلقة
-	مشاريع أخرى	-	-	-	المتأديق من المبالغ
		-	-	-	التدريب
		-	-	-	المنشآت
		-	-	-	ممنوعات

دال - الشهر ١٠ الصافي	٦ أشهر	٦ أشهر	المدة	السنة
	٦ أشهر	٦ أشهر	٥	١٩٨١-٧٧
	٦ أشهر	٦ أشهر	١	١٩٨٢
	٦ أشهر	٦ أشهر	١	١٩٨٣
	٦ أشهر	٦ أشهر	٢	١٩٨٤
	٦ أشهر	٦ أشهر	٢	١٩٨٥
	٦ أشهر	٦ أشهر	٢	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي

(٥٩٤١) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٤٨٦٦) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٥٠٠٠) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (مستعمدة)

بيكارالورا

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد الموظفين	السنة
١٩٨١-٧٧	٧	١٥٠	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٦	١٥٠	١٩٨٢
١٩٨٣	٦	١٥٠	١٩٨٣
١٩٨٤	٦	١٥٠	١٩٨٤
١٩٨٥	٦	١٥٠	١٩٨٥
١٩٨٦	٦	١٥٠	١٩٨٦

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)
١٩٨٦	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
١٩٨٥	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
١٩٨٤	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
١٩٨٣	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
١٩٨٢	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
١٩٨١-٧٧	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	عدد المشاريع	السنة
١٩٨١-٧٧	٩٦٦	١٤	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٤٢١	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	٣٨٠	١	١٩٨٣
١٩٨٤	٣٨٠	١	١٩٨٤
١٩٨٥	٣٨٠	١	١٩٨٥
١٩٨٦	٣٨٠	١	١٩٨٦

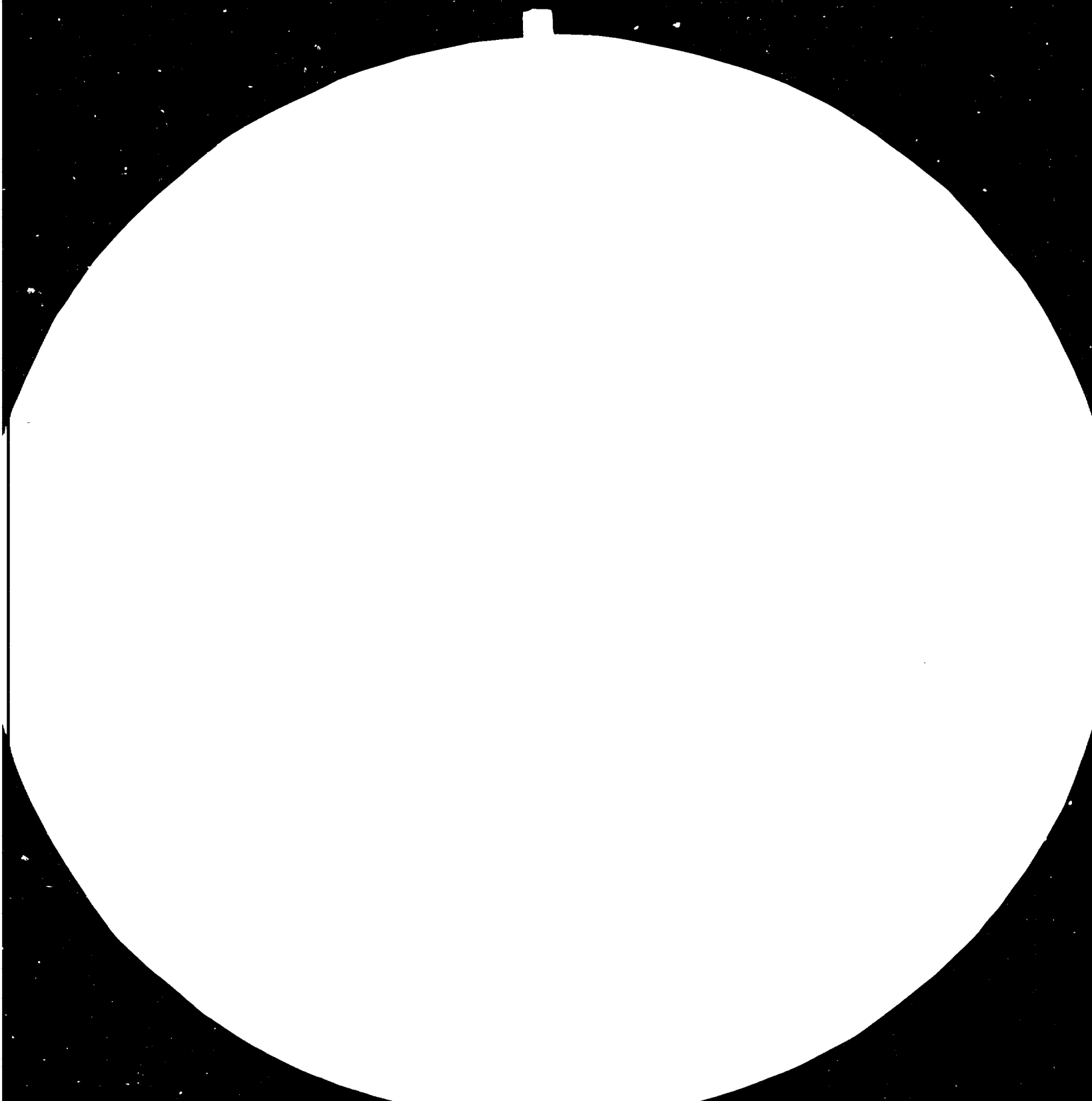
٥٨ - - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيرة من المساعدة المقدمة)

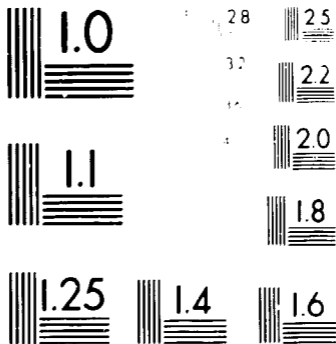
السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	٨٢١	٣٧٢	٣٧٢	التعاون في الاستثمار	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨٢	١٠٧	١٠٧	١٠٧	البنية التحتية	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي
١٩٨١-٧٧	٣٩١	٣٩١	٣٩١	البنية التحتية	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الاقليمي

دال - الغير المتكاملين	١ أشهر	٦ أشهر	١٢ أشهر
١٩٨١-٧٧	١٣	٣٠	١٣
١٩٨٢	١	١٢	١
١٩٨٣	٧	١٢	٧
١٩٨٤	٧	١٢	٧
١٩٨٥	٧	١٢	٧
١٩٨٦	٧	١٢	٧

ملاحظات :

84.06.20
AD.85.03





MICROSCOPY RESOLUTION TEST CHART

NATIONAL BUREAU OF STANDARDS
 GAITHERSBURG, MARYLAND 20899
 AN ISO 15000 TEST CHART

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برياج الأمم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الازمادي : ٧٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٦١٧٨) (٤١٠٣)
 برياج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ٧٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧٠٣٧) (٧٥٠٠)
 برياج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ٧٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧٠٣٧) (٧٥٠٠)

بمئة

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد الدول
١٩٨١-٧٧	١٥	١٥
١٩٨٢	٦	٦
١٩٨٣	٥	٥
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
تقليدي المساهمة (بمئات الدولارات)				٩٧	٦٧	٢١٠
جميع الازمة				٩٧	٦٧	٢١٠
المجموع - برياج الأمم المتحدة / رقم التخطيط الازمادي				٩٠٠	١١٣٣	٦١١٣
تعدت منه اليونيدو (كنسبة مئوية)				٥٩	٣	٢٤

السنة	المقد	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١١	٢١٦
١٩٨٢	٤	١١٣
١٩٨٣	١	٥
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - - - - - خطة أنشطة اليونيدو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنسبة مئوية من المساهمة المقطعة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
القطاع الفرعي المتاحي	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
التعاون في الاستثمار	٤٢	-	٦٠٦	٤٢	١١٧٧
التخطيط المتاحي	-	-	٢٤٧	٩٥٨	٦٧٨
الهيكل المؤسسي	٣١٥	٤٠٤	-	-	١٨
انشاء المشاريع	-	٢٩٢	-	-	-
التدريب	٧٨	-	٤٧	-	-
دراسات الحدود	-	-	-	-	-
المساهمات الزراعية	-	-	-	-	-
المساهمات المصنعية	-	-	-	-	١٨٧
المساهمات الهندسية	-	-	-	-	-
المساهمات الكيميائية	-	-	-	-	-
مساهمات اخرى	-	-	٩٠	٧٩	٢٥
	-	-	٤٧	-	-
	-	-	٤٨	١٥٥	١٠٢

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣
١	١١	٤	١
٢	٣	٣	١
٣	٣	٣	١
٤	١٥	٤	١

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(٥ ٣٧٤) : ١٩٨٣-١٩٨٢

(٦ ٩٦٧) : ١٩٨١-١٩٧٧

(%٥٠)

(%٠٢)

(%٠٩)

(بالدولارات الهولندية) : ١٩٧٢-١٩٧٣ : ٧ ٥٠٠

بـالـدولـار

مجموع - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتقدمة حسب مجموع مجالات العمل الإقليمي		عدد المشاريع / المجالس (بالدولارات)		السنة
١٠٠٠ فوق	١٥٠-٥٠٠	١٥٠	١٥٠	
-	١	-	٦	١٩٨١-٧٧
-	-	١	٣	١٩٨٢
-	-	١	٣	١٩٨٣
-	-	١	٣	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

بـالـدولـار		تقديم المساعدة (بـالـدولـار)		مجموع الأرصدة		المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (بـالـدولـار)		مصادر أخرى	
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣
			١٤٨	١٨٣	٩٥	١٠٨٠	١٠٥٧	٦ ٩٦٧	١١٨
			(%٠٩)	(%١٣)	(%٠٥)				(كثيرة متفرقة)

السنة	المبلغ (بـالـدولـار)	المعد	السنة
١٩٨١-٧٧	٤٨	٦	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٥٢١	٦	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

٥٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كثيرة متفرقة من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
٢٥٨٦	١٠٢٤	-	التعاون في الاستثمار	٨٠٠	٧٥٦	٠	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	٢٦٠	التخطيط المتنامي	١١٢	٢٠٢	٧٧١	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	١٩١	الهيئات المتنامية	-	-	-	الخدمات المتنامية العامة / المتنامية الإقليمية
-	-	٢٠٥	إنشاء المصانع	-	-	-	الخدمات المتنامية العامة / المتنامية الإقليمية
-	٤١	-	التدريب	-	٤١	-	البرنامج المتنامي
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	المتنامية الإقليمية / المتنامية الخاصة
٢٠١١	٢٠٢	-	الخدمات البراهمة	-	-	٢٠٥	مندوب الأمم المتحدة للمساعدة المتنامية
٤٤٢	٦٥٢	٠٢	الخدمات المتنامية	٨٧	-	-	مصادر أخرى
-	-	١٣٩١	الخدمات البنفسجية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
-	-	٢٠٢	الخدمات الكيميائية	٢٤٤	٦١	٢٥٦	المندوب من البلدان
-	-	-	مؤسسات أخرى	٢٠٠	١٠١	-	التدريب
-	-	-		٢٤٢	١٤٦	-	الخدمات
-	-	-		٠٩	٢٠	-	مؤسسات

دال - الخبرات المتنامية	٦ أشهر	٦ أشهر	المعد	السنة
	-	٢	٢	١٩٨١-٧٧
	-	٢	٢	١٩٨٢
	-	٤	٤	١٩٨٣
	-	-	-	١٩٨٤
	-	-	-	١٩٨٥
	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(13 424)

(14 718)

1983-1987

15 000

1983-1987 (مستمدة)

بمليون

(29.0)

(29.3)

(713.8)

(29.2)

(711.2)

(29.2)

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	السنة
1981-87	29	1981-87
1982	11	1982
1983	1	1983
1984	2	1984
1985		1985
1986		1986
1987		1987

السنة	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
جميع الأرصحة	2 003	324	233	1983	1985	1986	1987
المجموع - برنامح الأمم الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	15 378	3 183	2 912	1983	1985	1986	1987
تخلت منه اليونيدو	1 712	117	74	1983	1985	1986	1987
(كثيرة متبوية)				(29.2)			

السنة	المبلغ (بالدولارات)	السنة
1981-87	2 131	1981-87
1982	378	1982
1983	87	1983
1984		1984
1985		1985
1986		1986
1987		1987

ها - - نطة أنشطة اليونيدو للمساهمة أثناء الفترة 1987 - 1982 (كثيرة متبوية من المساهمة المطلقة)

السنة	1982	1983	1984	1985	1986	1987
القطاع الحكومي الضخامي	390	372	78	408	290	1982
الضمان في الاستثمار	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
التخطيط المتناسق	117	117	117	117	117	1982
البنية التحتية	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
انشاء المؤسسات مع التطوير	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
دراسات الجدوى	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
المساهمات الزراعية	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
المساهمات الصناعية	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
المساهمات الهندسية	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
المساهمات الكيميائية	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982
مساهمات أخرى	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1982

السنة	1981-87	1982	1983	1984	1985	1986	1987
مصدر الأموال	48	48	48	48	48	48	48
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	74	74	74	74	74	74	74
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/القطاعات الصناعية	20	20	20	20	20	20	20
المساهمات الصناعية/القطاعات الاقتصادية	3	3	3	3	3	3	3
القطاعات الاقتصادية/المساهمات الصناعية	7	7	7	7	7	7	7
البرنامح المتناسق							
المساهمات الزراعية/المساهمات الصناعية							
ممنوع الأمم المتحدة للتسمية المتناسقة							
مصادر أخرى							
نوع المساهمة المطلقة							
المجموع							
الممنوع من السلطات							
المساهمات							
متنوعات							

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(1 340) 1986-1987 : 1986-1987

(813) 1986-1987 : 1986-1987

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الإرتشادي

سالت كيريتوتور وينيليس

السنة	عدد المشاريع/السلخ (بالآلاف الدولارات)	عدد المتدربين	السنة
1981-87	4	1	1981-87
1982	1	1	1982
1983	1	1	1983
1984	-	-	1984
1985	-	-	1985
1986	-	-	1986

السنة	1986	1985	1984	1983	1982	1981-87	مجموع الارصعة
				3	13	398	مجموع الارصعة المجموع - برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رسم التخطيط الإرتشادي تغطتته اليونيدو (كثمة متبوية)
				3	13	398	
				(%)1.0	(%)8.2	(247.2)	

السنة	المبلغ المستحق (بالآلاف الدولارات)	المبلغ المستحق	السنة
1981-87	17 100	2	1981-87
1982	-	-	1982
1983	-	-	1983
1984	-	-	1984
1985	-	-	1985
1986	-	-	1986

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1987-1988 (كثمة متبوية من المساعدة المقدمة)

السنة	1982	1981-87	1982	1982	1981-87	مصدر الأموال
1982	-	-	1000	1000	962	ممنبر الأموال برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الإرتشادي
-	-	-	-	-	321	برنامح الأمم المتحدة الانمائي/المقدمات المعامية العامة/الحد ابرير العامة
-	-	-	-	-	02	الخدمات المعامية العامة / المتادوق الاستجابية البرنامح المسادي
-	-	-	-	-	-	المتادوق الاجتماعية/المتادوق العامة متمدوق الأمم المتحدة للتنمية المعامية
-	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	-	-	038	نوع المساعدة المقدمة الغير 01 المقدم 00 التدريسي المقدمات متمدوقات
-	-	-	-	-	1324	
-	-	-	-	-	2122	
-	-	-	-	-	19	

السنة	1981-87	1982	1982	1982	السنة
1981-87	18	1	1	1	1981-87
1982	-	-	-	-	1982
1983	-	-	-	-	1983
1984	-	-	-	-	1984
1985	-	-	-	-	1985
1986	-	-	-	-	1986

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمادي / رلم التخطيط الاوسادي (1981-1987) : 1420
 برنامح الأمم المتحدة (1973-1978) : 1973-1978
 برنامح الأمم المتحدة (1978-1981) : 1978-1981
 برنامح الأمم المتحدة (1981-1987) : 1981-1987
 برنامح الأمم المتحدة (1987-1991) : 1987-1991

(%) (١٩٨١)

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)
1981-77	1
1982	1
1983	1
1984	-
1985	-
1986	-
1987	-

السنة	1986	1985	1984	1983	1982	1981-77
جميع الأرصدة	-	-	-	-	-	87
المجموع - برنامح الأمم المتحدة / برنامح التخطيط الاوسادي / رلم الأمم المتحدة	-	-	-	100	548	1404
تغطت نسبة اليونيدو	-	-	-	-	-	78
(كثية مئوية)	-	-	-	-	-	(%) 78

السنة	العدد	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
1981-77	1	25
1982	-	-
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1983 (كثية مئوية من المساعدة المطلقة)

السنة	1983	1982	1981-77	1983	1982	1981-77
القطاع الحكومي الخاص	-	-	-	-	-	-
التعاون في الاستثمار	-	-	-	-	-	-
التخطيط المنمادي	-	-	-	-	-	-
البنهاكل المؤسسية	-	-	-	-	-	-
التقانة المتناسج	-	-	-	-	-	-
التدريب	-	-	-	-	-	-
من امدادات الحطوي	-	-	-	-	-	-
الخدمات الرز اوسية	-	-	-	-	-	-
الخدمات المتعلمية	-	-	-	-	-	-
الخدمات الهندسية	-	-	-	-	-	-
الخدمات الكيمائية	-	-	-	-	-	-
مناقصات اخرى	-	-	-	-	-	-

السنة	العدد	المبلغ	الفترة
1981-77	5	3	1 أشهر
1982	-	-	1 أشهر
1983	-	-	1 أشهر
1984	-	-	1 أشهر
1985	-	-	1 أشهر
1986	-	-	1 أشهر
1987	-	-	1 أشهر

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(١٧١)

١٩٨٣-١٩٨٢ : ٣ ٥٠٠

(١) ليس معتد

(٢٨٠)

١٩٨١-١٩٧٧ : ٣ ٥٠٠

(٢) -

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(بالدولارات للولايات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٣ : ٢ ٥٠٠

سوريانم

السنة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١	١٥٠ ٠٥٠ ٠٥٠ ٠٥٠ ٠٥٠ ٠٥٠
١٩٨٢	٢	-
١٩٨٣	٢	-
١٩٨٤	٢	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة	-	-	-	٦	٢١	١٠٢
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي للولايات المتحدة	-	-	-	٢٥٥	٢٨٩	٣ ٢٨٠
(كثافة مئوية)	-	-	-	(٢٤٪)	(٢٣٪)	-

السنة	المصدر	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٤	١٨٦
١٩٨٢	٢	٤٨
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
القطاع الحكومي الخاص	-	-	٩٧٣	٥٨٢	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
التعاون في الاستثمار	-	-	٢٧	٤١٨	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات العامة
التخطيط الصناعي	-	-	-	-	-	خدمات عامة / الصادق الإحصائية
البيانات المؤسسية	-	-	-	-	-	البرامج المساهمة
انتشاء المشاريع	-	-	-	-	-	المساهمون الاجتماعيون / المصاديق الخاصة
التدريب	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
المنشآت الزراعية	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
المنشآت الصناعية	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
المنشآت الهندسية	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
المنشآت الكيميائية	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
المنشآت أخرى	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	٩٥١	٩٢٧	٨٤١	نوع المساهمة المقدمه
-	-	-	-	-	-	المعروف من الباطن
-	-	-	-	-	-	التدريب
-	-	-	-	-	-	المعدات
-	-	-	-	-	-	مستلزمات

السنة	١	٢	٣	٤
١٩٨١-٧٧	٢	٢	٣	٤
١٩٨٢	-	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

١٩٨٢ : (١) عدد العمل بالبرنامح التقني الثاني الي ٢١ كانون الاول/ديسمبر ١٩٨٢ . والتزمت حكومة سوريانم بتحديد العمل بالبرنامح تقني لفترة سنتين متتبعين في ٢١ كانون الاول/ديسمبر ١٩٨٥ .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدكو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي

تأسيسه: ١٩٨٦-١٩٨٢ (٥ ١٩٦) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٥ ٠٠٠) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٥ ٠٠٠) : ١٩٧١-١٩٧٠ (٥ ٠٠٠)

تأسيسه: ١٩٨٦-١٩٨٢ (٥ ١٩٦) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٥ ٠٠٠) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٥ ٠٠٠) : ١٩٧١-١٩٧٠ (٥ ٠٠٠)

عدد السنوات / المبلغ (بالدولارات)	السنة
١٠٠٠-١٠٠٠٠ (أكثر من ١٠٠٠٠)	١٩٨١-٧٧
١٠٠٠-١٠٠٠٠ (أكثر من ١٠٠٠)	١٩٨٢
١٠٠-١٠٠٠ (أكثر من ١٠٠)	١٩٨٣
١٠-١٠٠ (أكثر من ١٠)	١٩٨٤
١-١٠ (أكثر من ١)	١٩٨٥
٠-١ (أقل من ١)	١٩٨٦

تخطيط المساهمة (بمئات الدولارات)	١٩٨٢	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة	٦٠٤	٥٢٤	٢ ٤٢٤	٥ ١٩٦	٢ ٣٢٩	٢ ٣٢٩
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي	٥١٠	٥٢٤	٢ ٣٢٩	٢ ٣٢٩	٢ ٣٢٩	٢ ٣٢٩
نظمتها اليونيدكو (كشبة مبنية)	(٢٣٦٤)	(٢٣٦٤)	(٢٣٦٤)	(٢٣٦٤)	(٢٣٦٤)	(٢٣٦٤)

الخط - البرنامج الجديدة المستهدفة	المبلغ (بمئات الدولارات)	السنة
٣	٢ ٢١٢	١٩٨١-٧٧
٢	٢٩	١٩٨٢
-	-	١٩٨٣
-	-	١٩٨٤
-	-	١٩٨٥
-	-	١٩٨٦

٥٠٠ - نظم أنشطة اليونيدكو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كشبة مبنية من المساهمة المنظمة)

القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
التعاون في الاستثمار	٩٧٦	١٠٠٠	٩٦٠	٩٦٠	٩٦٠
التخطيط المتنامي	-	-	-	-	-
البنية التحتية المتنامية	-	-	-	-	-
التدريب	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-
المساهمات البرزامية	-	-	-	-	-
المساهمات التقنية	-	-	-	-	-
المساهمات الهندسية	-	-	-	-	-
المساهمات الكيميائية	-	-	-	-	-
مساهمات أخرى	٦٠٠	٨٦٦	٧٢٦	٧٢٦	٧٢٦
مجموع	٢٩٨٨	١٠٠٠	٢٩٨٨	٢٩٨٨	٢٩٨٨

دال - الخبرات المتنامية	١ أشهر	٢ أشهر	المجموع	السنة
٤١	١١	٥٢	١٠٤	١٩٨١-٧٧
٥	٢	٧	١٤	١٩٨٢
٥	-	٥	١٠	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

١٠ - مساهمات : (١) يتضمن مساهمات القطاع التقني الأرشادي في عام ١٩٨٢ (٤٤٥ ٠٠٠ دولار) وفي عام ١٩٨٣ (٣٢٠ ٠٠٠ دولار)

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الازمادي : ١٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٩ ٢٧٨) : ١٠٠٠٠ : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٥ ٢٢٣)

(١٠٥٤٤) (٢١١٢٣)

ايروكسواي

العام - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الانمائي المتمثلة حسب مجموع مكونات البرامج الانمائي	عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)	السنة
-	٣	١٩٨١-٧٧
١	٧	١٩٨٢
١	٨	١٩٨٣
		١٩٨٤
		١٩٨٥
		١٩٨٦

بداية - تقديرات المساهمة (بآلاف الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	جميع الازمعة
				١٣٣	٤٢٢	٢ ٢٣٧	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الازمادي بتدابير اليونيدو (كثيرة متفرقة)
				١٣٣	٢٢٠	٢ ١٧٦	
				(٧١٤٨٨)	(٧٣٥٢٢)	(٧٢٣٢٢)	

العام - البرنامج المحددة	المبلغ	السنة
(بآلاف الدولارات)		
١ ٥٢٣	٢٦	١٩٨١-٧٧
١٠	١	١٩٨٢
٧٨	١	١٩٨٣
		١٩٨٤
		١٩٨٥
		١٩٨٦

١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كثيرة متفرقة من المساهمة المقدمة)

العام	القطاع الحكومي المتناسي	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	التعاون في الاستثمار	١٠٠٠٠٠	٧٥٠٩١	٨٢٣٨٨	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الازمادي
٢٠٩	التخطيط المتناسي	-	٢١٠٧	٨٥	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / الخدمات المتناسية العامة / اللتد امير العامة
٩٦٠٦	البيهاكل الموسمي	٢٥٠٤	-	٠١	الخدمات المتناسية العامة / الصادق الانمائي
-	التدريب	٠٧	٢٠٤	٠١	البرنامح المتناسي
-	دراسات الجدوى	-	-	٠٧	الصادق الانمائي / الصادق الخاصة
-	الخدمات الزر اوية	-	-	٧٢٢	مندوق الأمم المتحدة للتسمية المتناسية
-	الخدمات المتناسية	-	-	-	مصادر اخرى
-	الخدمات البيهيمية	-	-	-	
-	الخدمات الكيمائية	٢٠١	٩٠٠١	٧١٠٦	نوع المساهمة المقدمة
-	الخدمات اخرى	٢٠١	٧٥	٢٠١	الخبرون من الباطن
-		٢٠١	٤١	١٤٠٦	التدريب
-		٢٠١	٠٧	١٦١	المعدات
-		٢٠١	٠٧	١٦١	مستويات

العام	١ أشهر	٢ أشهر	٣ أشهر	٤ أشهر	السنة
١٩٨٢	٢٢	٢٨	٧١	١٤	١٩٨١-٧٧
٢٠٩	٣	١١	١٤	٤	١٩٨٢
٩٦٠٦	٢	٢	٤		١٩٨٣
-					١٩٨٤
-					١٩٨٥
-					١٩٨٦

ملاحظات:

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(٥٥٧٧) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (١٠٢٥١) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧٢٣٩) : ١٠٠٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (٧٨١١) : ١٠٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨١ (٧٢٣٩)

مستوي

الفترة	عدد المشاريع/المناطق (بالألاف الدولارات)	المساحة
١٩٨١-٧٧	١٣	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	٢	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

الفترة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	جميع الأرصدة
المجموع - برنامح الأمم المتحدة/رقم التخطيط الإقليمي			٢٥٤	١٦٩	١٠٢٥١	١٣٩	١٠٢٥١
تغطيته الإقليمي			٣٢٩	١٥٤	٩٧	١٥٤	٩٧
(كثافة مئوية)			(٣٦٦٤)	(٢٩٥)	(٧٨١١)	(٢٩٥)	(٧٨١١)

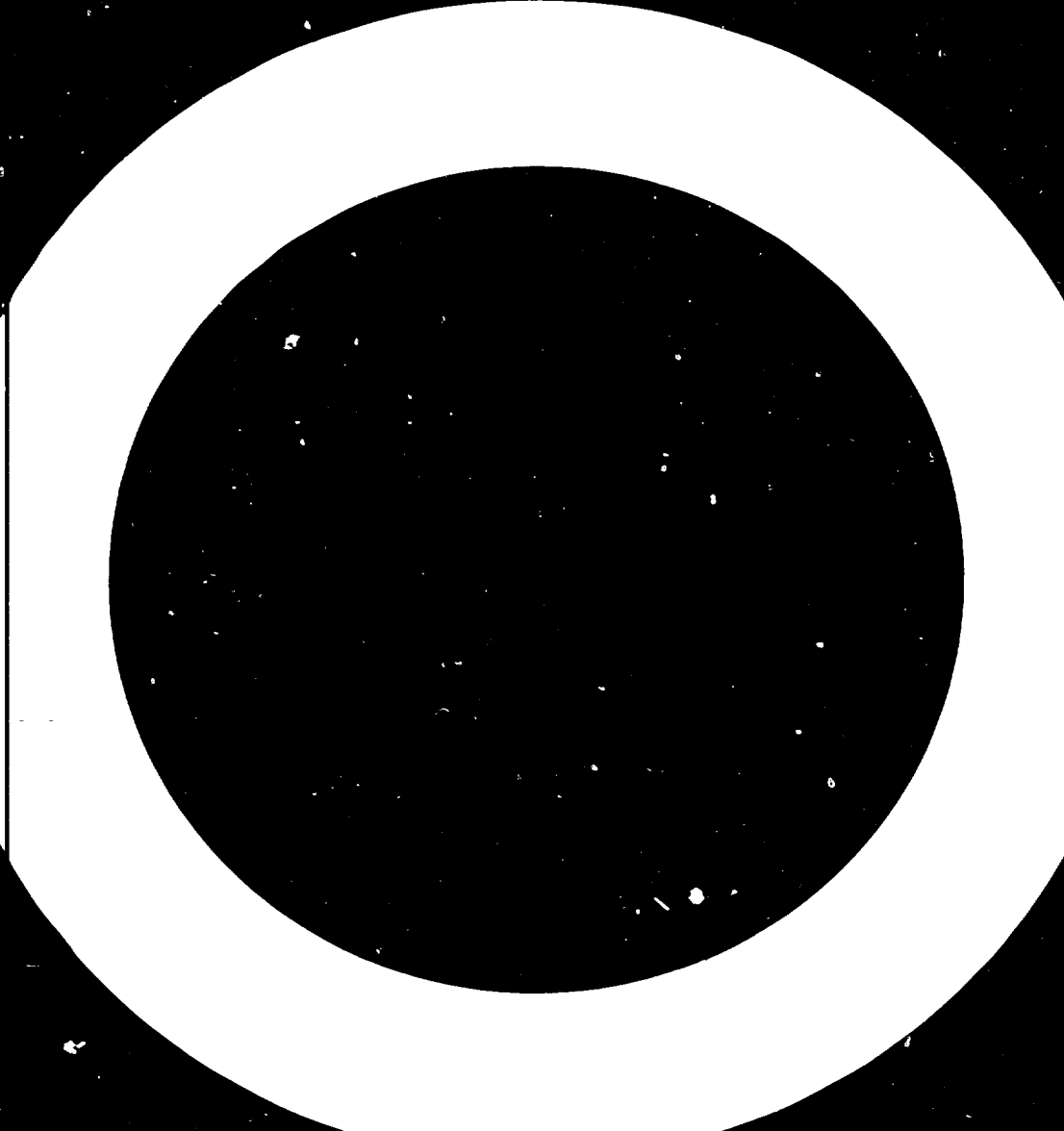
الفترة	المساحة	المساحة المستعملة	الفترة
١٩٨١-٧٧	١	٢٢٥٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢	٤٨	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

هـ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثافة مئوية من المساعدة المقدمة)

الفترة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	المساحة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣	٩٣٠	١٩٨٢	١٣٠١	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الإقليمي
١٩٨٤	-	-	٦٤	٣٢٦	٧٠	٧٠	برنامح الأمم المتحدة الانمائي/القطاعات العامة
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-	القطاعات العامة العامة/المساعدات الإحصائية
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-	البرنامح المهادي
١٩٨٧	-	-	-	-	-	-	المساعدات الاجتماعية/المساعدات الخاصة
١٩٨٨	-	-	-	-	-	-	متموزق الأمم المتحدة للتسمية المتكاملة
١٩٨٩	-	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
١٩٩٠	-	-	-	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
١٩٩١	-	-	-	-	-	-	المتموزق من الباطن
١٩٩٢	-	-	-	-	-	-	المساعدات
١٩٩٣	-	-	-	-	-	-	متموزقات

دال - الشهر: المساهمون	١ أشهر	٦ أشهر	المساحة	الفترة
١ أشهر	٢	٣	٥	١٩٨١-٧٧
٦ أشهر	٣	٢	٥	١٩٨٢
	٣	٤	٧	١٩٨٣
	-	-	-	١٩٨٤
	-	-	-	١٩٨٥
	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات:



الجدول العربيّة*

• بما في ذلك الدول العربية الأريقيّة الواردة تحت عنوان "الأريقيّة".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

البحر الأحمر : ٢٠٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧٨٠٩٤) (١٢ ٤٥٥)
 : ٢٠٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧٨٠٩٤) (١١ ٠٨٠)
 : ٢٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧٤٣٧) (١٠ ٠٨٠)
 : ٢٠٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٧٢٣٧) (٩ ٠٨٠)

السنة	عدد المشاريع/الصفحة	عدد المتخصصين (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٩	١
١٩٨٢	٧	-
١٩٨٣	٦	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٠.٥	٤٥	١ ٧٦٦
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / قسم التخطيط الأرياضي			٢ ١٠٠	٢ ٠٧٢	٢١ ٠٨٩	
تغطيات اليونيدو			-	٢٤	١ ٢٩٣	
(كنيسة مصرية)			-	(٧٦٦)	(٧٦٦)	

السنة	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ	السنة
١٩٨١-٧٧	١ ٢٦٥	٢٨	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١٧	١	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

٥٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنيسة مصرية من المساعدة المقدمية)

السنة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
القطاع الرسمي المتنامي						
التعاون في الاستثمار	-	٧٤٣٧	٧٣٣	-	-	-
التخطيط المتنامي	-	-	١٧٤	-	-	-
البنية التحتية الموسمية	-	-	٠.٨	-	-	-
التدريب	-	٢١٥	١١٩	-	-	-
دراسات الجدوى	-	٤٢٣٢	٣٨	-	-	-
المناسبات البرازيلية	-	-	١١٩	-	-	-
المناسبات المعدنية	-	-	-	-	-	-
المناسبات الهندسية	-	-	-	-	-	-
المناسبات الكيميائية	-	-	-	-	-	-
مناسبات أخرى	٢١٥	٧٦٨	٢١٨	٥٢٣	١٠٠	٧٦٨
	٢١٥	٧٦٨	٢١٨	٥٢٣	١٠٠	٧٦٨
	٢١٥	٧٦٨	٢١٨	٥٢٣	١٠٠	٧٦٨
	٢١٥	٧٦٨	٢١٨	٥٢٣	١٠٠	٧٦٨

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١ أشهر	٢١	٨	١	-	-	-
١ أشهر	٤٠	٩	١	-	-	-
١ أشهر	-	-	-	-	-	-

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "أوريفيا".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيسكو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(1 411) : 1983-1987 (2 113) : 1981-1987

2.000 : 1983-1987 (799) : 1981-1987

البيانات

توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
المتنوعة حسب مجموع مدخلات الأقطاب الأجنبي
المتنوعة

السنة	عدد المشاريع/المدخلات (بالآلاف الدولارات)
1981-77	1 دون 100
1982	-
1983	-
1984	-
1985	-
1987	-

تقديم المساعدة
(بآلاف الدولارات)

السنة	1981	1985	1984	1983	1982	1981-77
جميع الأرصدة	221	-	-	220	448	2 113
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	-	-	-	-	-	300
تقدمت منه الوسيط	-	-	-	-	-	-
(كنيسة متبرعة)	(7114)	-	-	-	-	-

العدد المبرمج المحيطة

السنة	العدد	المساحة (بآلاف الدولارات)
1981-77	7	214
1982	-	-
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1987	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيسكو للمساعدة أثناء الفترة 1983 - 1987 (كنيسة متبرعة من المساعدة المقدمة)

السنة	القطاع	البرنامج	العدد	المساحة (بآلاف الدولارات)
1983	القطاع الزراعي المتنامي	التعاون في الاستثمار	-	-
1982	-	التخطيط المتنامي	-	-
1981-77	-	البيهاكل الموسمية	05	-
-	-	انتفاخ المعاصر	-	-
-	-	التدريب	-	-
-	-	دراسات الجدوى	-	-
-	-	الخدمات اللوجستية	-	-
-	-	الخدمات الهندسية	44	-
-	-	الخدمات الكيميائية	-	-
-	-	مهام أخرى	-	-

دال - الخبرات المأطون

السنة	العدد	خبرتين	1 أشهر
1981-77	7	-	7
1982	-	-	-
1983	-	-	-
1984	-	-	-
1985	-	-	-
1987	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (بالولايات الوليات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٢ : ١٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٨١ (٧٤٢٢)

اليمن الديمقراطي

عدد المتابعين/المتابع (بالولايات الوليات المتحدة)	عدد المتابعين/المتابع (بالولايات الوليات المتحدة)	عدد المتابعين/المتابع (بالولايات الوليات المتحدة)	عدد المتابعين/المتابع (بالولايات الوليات المتحدة)	السنة
١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٩٨١-٧٧
١	٤	٤	٤	١٩٨٢
١	٢	٤	٤	١٩٨٣
١	-	٦	٦	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

تقديم المساعدة (بالات دولارات)		تقديم المساعدة (بالات دولارات)		تقديم المساعدة (بالات دولارات)		تقديم المساعدة (بالات دولارات)	
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
			٧٦٩	٥٦٦	٢٤٤٥	١٢١٨٢	١٢١٨٢
			٣٢١٠	٣٧٢٤	١٢١٨٢	١٢١٨٢	١٢١٨٢
			٣٤٤	٣٠٨	٩٣٩	٩٣٩	٩٣٩
			(٦١٠٤)	(٨٨٣٢)	(٦٧٢١)	(٦٧٢١)	(٦٧٢١)

السنة	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)
١٩٨١-٧٧	٤٢	٢٦١١	٢٦١١
١٩٨٢	٨	٣٠٠	٣٠٠
١٩٨٣	٥	١٥١	١٥١
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

٧٦ - بعد أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كتبتة متروية من المساعدة المقدمة)

السنة	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)
١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢
-	-	-	٤٤٩٦	٤٤٩٦	٤٤٩٦	٤٤٩٦	٤٤٩٦
-	-	-	٢٨٩	٢٨٩	٢٨٩	٢٨٩	٢٨٩
-	-	-	١١٥٥	١١٥٥	١١٥٥	١١٥٥	١١٥٥
٤٤٩٧	٥٣٩٦	٥٣٩٦	٥٣٩٦	٥٣٩٦	٥٣٩٦	٥٣٩٦	٥٣٩٦
١٢٨١	٢٨٨	٢٨٨	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١
-	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥	٥٥
٥٨	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١	١٢٨١
٢٤٢٢	٢٥٢٠	٢٥٢٠	٢٤٢٢	٢٤٢٢	٢٤٢٢	٢٤٢٢	٢٤٢٢
٠٠١	٥٧	٥٧	٠٠١	٠٠١	٠٠١	٠٠١	٠٠١
٢٨١	٧٢٢	٧٢٢	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١	٢٨١
-	-	-	٦٩٠٤	٦٩٠٤	٦٩٠٤	٦٩٠٤	٦٩٠٤

السنة	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)	المبلغ (بالات دولارات)
١٩٨١-٧٧	٥٥	٢٢	٢٢
١٩٨٢	١٠	٦	٦
١٩٨٣	٨	١	١
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

ملاحظات : من اقل البلدان نموًا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة المتعددة الاثني / رقم التخطيط الاثني : ٢ ٧٧٧ (٤ ٥٥٠)
 بيان دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٢) : ٢ ٢٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٩٨٢-١٩٨٢) : ٥ ٢٥٠

(٧٢٧١)

(-)

(-)

السنه	عدد المتابعين / المتابع (بالآلاف الدولارات)	عدد المتابعين / المتابع (بالآلاف الدولارات)	عدد المتابعين / المتابع (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢	-	-
١٩٨٢	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

السنه	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة	-	-	-	٥١	٢٤	١ ٢٨٤
المجموع - برنامج الأمم المتحدة التقني / رقم التخطيط الاثني	-	-	-	٥١	٢٤	١ ٢٨٤
تغطيته اليونيدو	-	-	-	٥١	-	-
(كتبه مبرية)	-	-	-	(٧٥٤)	-	-

السنه	المعدل	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢	١٢٠
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

٥٦ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كتبه مبرية من المساعدة المطبوعة)

السنه	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع البرمبي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الامتوال
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	-	١٠٠٠	-	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاثني
-	-	-	التخطيط المتنامي	-	-	١٠٠٠	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الاثني
-	-	-	السياحة الموسمي	-	-	-	الخدمات المتنامية العامة / المتنامي الانمائي
-	-	-	انتشاء المتنامي	-	-	-	الخدمات المتنامية العامة / المتنامي الانمائي
-	-	-	التدريب	-	-	-	البرامج المتنامي
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	المساعدات الاستعمانية / المتنامي العامة
-	-	-	المنظمات البرامبي	-	-	-	مندوب الأمم المتحدة للتسمية المتنامي
-	-	-	المنظمات المتنامية	-	-	-	مصادر اخرى
-	-	-	المنظمات الكيميائية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمه
-	-	-	مناشآت اخرى	-	-	-	التدريب من الباطن
-	-	-	-	-	-	-	التدريب
-	-	-	-	-	-	-	المعدات
-	-	-	-	-	-	-	مستويات

السنه	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١	٢	٢	٢	-	-	-
٢	٢	٢	-	-	-	-
٣	-	-	-	-	-	-
٤	-	-	-	-	-	-
٥	-	-	-	-	-	-
٦	-	-	-	-	-	-

ملاحظات : من أول البلدان سوا ؛ فكل ايها تحت عنوان "البرمبي".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإرشادي (٢٠ ٣١١) : ٢١ ٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٢
 برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإرشادي (٢٩ ٣٧٤) : ٥١ ٠٠٠ : ١٩٨٣-١٩٨٢
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٣) : ٢٧ ٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٢
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٣) : ٢٧ ٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٢
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٣) : ٢٧ ٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٨٢

الفترة	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات
١٩٨١-٧٧	٣٥	٧	٧
١٩٨٢	١٢	٨	٦
١٩٨٣	١٢	١٢	٥
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

الفترة	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات
١٩٨١-٧٧	٣٢ ٣١١	٧ ٥٥٠	٦ ٦٠٠	١ ٠٣٩	١ ٧٥٩	١ ٠٣٩
١٩٨٢	٩ ٤١٦	١ ٧٥٩	١ ٧٥٩	١ ٠٣٩	١ ٧٥٩	١ ٠٣٩
١٩٨٣	٢٢ ٣١١	٧ ٥٥٠	٧ ٥٥٠	١ ٠٣٩	١ ٧٥٩	١ ٠٣٩
١٩٨٤						
١٩٨٥						
١٩٨٦						

الفترة	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات
١٩٨١-٧٧	٥٤	١٠٥
١٩٨٢	٩	٢١
١٩٨٣	٥	٢١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

الفترة	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات
١٩٨١-٧٧	٣٥	٧	٧	٣٥	٧	٧
١٩٨٢	١٢	٨	٦	١٢	٨	٦
١٩٨٣	١٢	١٢	٥	١٢	١٢	٥
١٩٨٤						
١٩٨٥						
١٩٨٦						

الفترة	عدد المتدربين/المتدربات	عدد المتدربين/المتدربات
١٩٨١-٧٧	١٥٢	١٠٥
١٩٨٢	٢١	٢١
١٩٨٣	٢١	٢١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "البرقعة".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيسكو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة المتعددة الانحائي / نظم التخطيط لإرشادنا

المعراق : ١٥ ٤٦٩ (١٥ ٢٣٥) : ١٥ ٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧٢٧٥٥) : ١٥ ٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧١٥٥٥) : ١٥ ٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٧٢٩٧٢) : ١٥ ٠٠٠ : ١٩٧١-١٩٧٠ (٧١٥٥٥)

السنة	عدد الدول	عدد المتدربين / المستفيدين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتدربين / المستفيدين (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٣٠	١	١
١٩٨٢	٢	١	١
١٩٨٣	٢	١	١
١٩٨٤	٢	١	١
١٩٨٥	٢	١	١
١٩٨٦	٢	١	١

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة	١ ٢٥١	١ ٢٩٩	٤ ٠٨٥	١ ٢٩٩	١ ٢٩٩	٤ ٠٨٥
المجموع - برنامج الأمم المتحدة للتخطيط الإقليمي	٢ ١٤٢	٢ ٢٠٠	١٢ ٤٩٦	٢ ٢٠٠	٢ ٢٠٠	١٢ ٤٩٦
تعدت مع اليونيسكو	٩٨٨	٦٥٧	١ ٨٥١	٦٥٧	٦٥٧	١ ٨٥١

السنة	العدد	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٥	٥ ٦٥٢
١٩٨٢	٢	٧٠
١٩٨٣	٢	٧٠
١٩٨٤	٢	٧٠
١٩٨٥	٢	٧٠
١٩٨٦	٢	٧٠

٥٠ - نمط أنشطة اليونيسكو للمساهمة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كشيرة مبنية من المساهمة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
التعاون في الاستثمار	٧٩٠	٤٧٠	٧٩٠	٤٧٠	٧٩٠	٤٧٠
المخططة المتناسقة	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
الهيكل المؤسسية	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
انشاء المؤسسات	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
التدريب	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
دراسات الجدوى	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
المناسبات الزراعية	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
المناسبات المعدنية	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
المناسبات الهندسية	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
المناسبات الكيميائية	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١
مناسبات أخرى	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١	٠١

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢
١	٧٢	٢٨	١١١	١١١
٢	٢٠	١١	٢١	٢١
٣	١٥	٤	١٩	١٩

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي الإثناسادي

(١) ١٩٨٦ - ١٩٨٧ : ١٠٠٠٠ (٧٣٤ ص) : ١٩٧٦-١٩٧٧ : ١٩٨١-١٩٨٢ (٧١٩ ص) : ١٩٨٣-١٩٨٤ : ١٩٨٦-١٩٨٧ (٧١٢ ص)

الكويت

السنة	عدد المشاركين / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاركين / المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٥	١
١٩٨٢	٣	٢
١٩٨٣	٢	١
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٠-٧٧	١٩٧٦-٧٧
جميع الأرصدة	-	-	٣٠٤	٤٤٤	١٦٨٦	(١)	-	-
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإثناسادي	-	-	-	-	-	-	-	-
معدلات التمويل	-	-	٢٩٥	٤٢٩	٨٨٢	-	-	-

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٠٠١	٧
١٩٨٢	٥٩	٢
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

١٠٠٠٠ (٧٣٤ ص) : ١٩٧٦-١٩٧٧ : ١٩٨١-١٩٨٢ (٧١٩ ص) : ١٩٨٣-١٩٨٤ : ١٩٨٦-١٩٨٧ (٧١٢ ص)

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مصدر الأموال	٩٧٠٢	٩٦١٤	٩٢٥٤	٩٧٠٢	٩٧٠٢	٩٧٠٢
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإثناسادي (١)	-	-	٣٢	-	-	-
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإثناسادي	-	-	١٦١	٨٧٧	-	-
الخدمات المتكاملة العامة / المتادون الاستثنائية	-	-	٣٧٠	-	-	-
البرنامج المتكامل	-	-	-	-	-	-
المتادون الاستثنائية / المتادون العامة	-	-	-	-	-	-
مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة	-	-	-	-	-	-
مصادر أخرى	٩٦١٤	٩٦١٤	٩٦١٤	٩٦١٤	٩٦١٤	٩٦١٤
نوع المساعدة المقدمة	تقني	تقني	تقني	تقني	تقني	تقني
المعدود من المبالغ	-	-	-	-	-	-
التدريب	-	-	-	-	-	-
المعدات	-	-	-	-	-	-
مستلزمات	-	-	-	-	-	-

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١ أشهر	٢٥	١٩	٤٤	١٩٨١-٧٧	١٩٨٥	١٩٨٦
١ أشهر	١	-	١	١٩٨٢	-	-
٢ أشهر	٢	٤	٧	١٩٨٣	-	-

١٠٠٠٠ (٧٣٤ ص) : ١٩٧٦-١٩٧٧ : ١٩٨١-١٩٨٢ (٧١٩ ص) : ١٩٨٣-١٩٨٤ : ١٩٨٦-١٩٨٧ (٧١٢ ص)

١٠٠٠٠ (٧٣٤ ص) : ١٩٧٦-١٩٧٧ : ١٩٨١-١٩٨٢ (٧١٩ ص) : ١٩٨٣-١٩٨٤ : ١٩٨٦-١٩٨٧ (٧١٢ ص)

١٠٠٠٠ (٧٣٤ ص) : ١٩٧٦-١٩٧٧ : ١٩٨١-١٩٨٢ (٧١٩ ص) : ١٩٨٣-١٩٨٤ : ١٩٨٦-١٩٨٧ (٧١٢ ص)

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدكو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ١٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٢٠٩٢)
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٦-١٩٧٢) : ١٠٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (١٢٠٩٢)
 برنامج مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي : ١٠٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (١١٠٩٢)
 غير معتمد (١١)

لبنان

السنة	عدد المشاريع/التمويل (بالدولارات)	مجموع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المستهدفة حسب مجموع مدخلات الخط الإقليمي
١٩٨٦-٧٧	٨	-
١٩٨٢	١	-
١٩٨٣	١	-
١٩٨٤	١	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الأرصدة
١٩٨٦	-	-	-	-	٥٠	٤٨	جميع الأرصدة
١٩٨٥	-	-	-	-	٥٠	٧٥١٨	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي
١٩٨٤	-	-	-	٣٠٢٦	٥٠	٤١	مجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي
١٩٨٣	-	-	-	-	-	-	مجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي
١٩٨٢	-	-	-	-	-	-	مجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-	-	مجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ	السنة
١٩٨١-٧٧	١٢	٥	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	-	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الأموال
١٩٨٦	-	-	-	-	-	٨٥٢	مجموع الأموال
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٨٤	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٨٣	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٨٢	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-	٨٧١	مجموع الأموال
١٩٨٠	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٩	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٨	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٧	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٦	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٥	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٤	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٣	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٢	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧١	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٧٠	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٦٩	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٦٨	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٦٧	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال
١٩٦٦	-	-	-	-	-	-	مجموع الأموال

السنة	١	١	١	١
١٩٨١-٧٧	١	١	١	١
١٩٨٢	-	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

ملاحظات : (١) برنامج قطري برمج اعتماد في حزيران/يونيه ١٩٨٠ .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة المتكاملة / رقم التخطيط الإقليمي : 1981-1987 (7/124) : 1983-1987 (7/123) : 1983-1987 (7/122) : 1983-1987 (7/121) : 1983-1987 (7/120) : 1983-1987 (7/119) : 1983-1987 (7/118) : 1983-1987 (7/117) : 1983-1987 (7/116) : 1983-1987 (7/115) : 1983-1987 (7/114) : 1983-1987 (7/113) : 1983-1987 (7/112) : 1983-1987 (7/111) : 1983-1987 (7/110) : 1983-1987 (7/109) : 1983-1987 (7/108) : 1983-1987 (7/107) : 1983-1987 (7/106) : 1983-1987 (7/105) : 1983-1987 (7/104) : 1983-1987 (7/103) : 1983-1987 (7/102) : 1983-1987 (7/101) : 1983-1987 (7/100) : 1983-1987 (7/99) : 1983-1987 (7/98) : 1983-1987 (7/97) : 1983-1987 (7/96) : 1983-1987 (7/95) : 1983-1987 (7/94) : 1983-1987 (7/93) : 1983-1987 (7/92) : 1983-1987 (7/91) : 1983-1987 (7/90) : 1983-1987 (7/89) : 1983-1987 (7/88) : 1983-1987 (7/87) : 1983-1987 (7/86) : 1983-1987 (7/85) : 1983-1987 (7/84) : 1983-1987 (7/83) : 1983-1987 (7/82) : 1983-1987 (7/81) : 1983-1987 (7/80) : 1983-1987 (7/79) : 1983-1987 (7/78) : 1983-1987 (7/77) : 1983-1987 (7/76) : 1983-1987 (7/75) : 1983-1987 (7/74) : 1983-1987 (7/73) : 1983-1987 (7/72) : 1983-1987 (7/71) : 1983-1987 (7/70) : 1983-1987 (7/69) : 1983-1987 (7/68) : 1983-1987 (7/67) : 1983-1987 (7/66) : 1983-1987 (7/65) : 1983-1987 (7/64) : 1983-1987 (7/63) : 1983-1987 (7/62) : 1983-1987 (7/61) : 1983-1987 (7/60) : 1983-1987 (7/59) : 1983-1987 (7/58) : 1983-1987 (7/57) : 1983-1987 (7/56) : 1983-1987 (7/55) : 1983-1987 (7/54) : 1983-1987 (7/53) : 1983-1987 (7/52) : 1983-1987 (7/51) : 1983-1987 (7/50) : 1983-1987 (7/49) : 1983-1987 (7/48) : 1983-1987 (7/47) : 1983-1987 (7/46) : 1983-1987 (7/45) : 1983-1987 (7/44) : 1983-1987 (7/43) : 1983-1987 (7/42) : 1983-1987 (7/41) : 1983-1987 (7/40) : 1983-1987 (7/39) : 1983-1987 (7/38) : 1983-1987 (7/37) : 1983-1987 (7/36) : 1983-1987 (7/35) : 1983-1987 (7/34) : 1983-1987 (7/33) : 1983-1987 (7/32) : 1983-1987 (7/31) : 1983-1987 (7/30) : 1983-1987 (7/29) : 1983-1987 (7/28) : 1983-1987 (7/27) : 1983-1987 (7/26) : 1983-1987 (7/25) : 1983-1987 (7/24) : 1983-1987 (7/23) : 1983-1987 (7/22) : 1983-1987 (7/21) : 1983-1987 (7/20) : 1983-1987 (7/19) : 1983-1987 (7/18) : 1983-1987 (7/17) : 1983-1987 (7/16) : 1983-1987 (7/15) : 1983-1987 (7/14) : 1983-1987 (7/13) : 1983-1987 (7/12) : 1983-1987 (7/11) : 1983-1987 (7/10) : 1983-1987 (7/9) : 1983-1987 (7/8) : 1983-1987 (7/7) : 1983-1987 (7/6) : 1983-1987 (7/5) : 1983-1987 (7/4) : 1983-1987 (7/3) : 1983-1987 (7/2) : 1983-1987 (7/1)

السن	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد الدولارات
1981-77	4	150
1982	1	1
1983	2	1
1984	2	1
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السن	المبلغ (بالدولارات)	عدد الدولارات
1981-77	4 000	7 912
1982	3 507	3 507
1983	3 012	3 012
1984	1 302	3 127
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السن	المبلغ (بالدولارات)	عدد الدولارات
1981-77	12	2 006
1982	2	0 970
1983	4	10 000
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السن	المبلغ (بالدولارات)	عدد الدولارات	نوع المساعدة المقدمة
1981-77	4 000	7 912	مجموع - برنامج الأمم المتحدة للتخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي
1982	3 507	3 507	مجموع - برنامج الأمم المتحدة للتخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي
1983	3 012	3 012	مجموع - برنامج الأمم المتحدة للتخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي
1984	1 302	3 127	مجموع - برنامج الأمم المتحدة للتخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي / رقم التخطيط الإقليمي
1985	-	-	-
1986	-	-	-
1987	-	-	-

السن	المبلغ (بالدولارات)	عدد الدولارات
1981-77	4 000	7 912
1982	3 507	3 507
1983	3 012	3 012
1984	1 302	3 127
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "البرقياس"

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٢٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢١٠١٩) (٢١٠٠٠) (١٦٠٠٠) (٢٧٠٠٠٠ : ١٩٨٢-١٩٨٣ (٢١٧٠١) (٢١٧٠١) (٢١٧٠١) (٢١٧٠١)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٣	٢	٢
١٩٨٢	٧	٢	٢
١٩٨٣	١	٢	٢
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	٢٢٠١٩	٢٠٨	٢٥١٢	٤٠٠٠		
تغطيته اليونيدو	١٩١٣	١٨٨	٥٤٢			
(كثية مئوية)	(٧٨,٧)	(٤٥,٣)	(١٣,٥)			

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٠	١١٣١
١٩٧٢	٢	٥٩
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

٥١٥ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثية مئوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٨٧
مصدر الأموال	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
الخدمات المتكاملة العامة/المساعدات التقنية	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
البرنامح المتكامل	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
المساعدات التقنية/المساعدات العامة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
مندوب الأمم المتحدة للتعليم المتكامل	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
مصادر أخرى	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
نوع المساعدة المقدمه	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
الخبرة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
المندوب من البلدان المتقدمة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
مبتعثات	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١ أشهر	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢ أشهر	٤٤	٤٤	٤٤	٤٤	٤٤	٤٤
٣ أشهر	٧٧	٧٧	٧٧	٧٧	٧٧	٧٧
٤ أشهر	٨	٨	٨	٨	٨	٨
٥ أشهر	٤	٤	٤	٤	٤	٤

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "الخبرة"

لمحة عامة عن أنشطة اليونيفيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة المتكامل الانمائي / رقم التخطيط الإقليمي

بمئات دولارات الولايات المتحدة (1972-1976) : 4.000 (7.08%)
 بمئات دولارات الولايات المتحدة (1977-1981) : 4.000 (5.21%)
 بمئات دولارات الولايات المتحدة (1982-1987) : 4.000 (1.92%)
 بمئات دولارات الولايات المتحدة (1988-1991) : 4.000 (2.88%)

مليون

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	السنة
1981-77	0	2	1981-77
1982	2	1	1982
1983	2	1	1983
1984	2	1	1984
1985	-	-	1985
1986	-	-	1986
1987	-	-	1987

السنة	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)
1981-77	571	130	1982	130	1983	687
1982	640	130	1984	130	1985	687
1983	640	130	1986	130	1987	687
1984	640	130	1988	130	1989	687
1985	640	130	1990	130	1991	687
1986	640	130	1992	130	1993	687
1987	640	130	1994	130	1995	687

السنة	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)
1981-77	0	440	1981-77
1982	-	-	1982
1983	-	-	1983
1984	-	-	1984
1985	-	-	1985
1986	-	-	1986
1987	-	-	1987

هـ - خطة أنشطة اليونيفيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كتبته منبوبة من المساعدة المقدمة)

السنة	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)	المبلغ (بمئات الدولارات)
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2027	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2028	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2030	-	-	-	-	-	-	-	-	-

مصدر الأموال : برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الإقليمي / مائة مليون دولار في عام 1982

ملاحظات : (1) ضمن اقسام التكليف ، وقد بلغ رقم التخطيط الإقليمي ليه 221.000 دولار في عام 1982

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإقليمي

قطر : (أ) ١٥٠٠ : ١٩٧٢-١٩٧٢ (٢٨٢١) : (ب) ١٩٨٢-١٩٨٢ : غير ممتد (١١)

تم - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنساني المتعددة حسب مجموع مذكرات البرامج الإقليمي المتعددة حسب التاريخ / المبلغ (بالألف دولار أمريكي)

السنة	عدد المذكرات	١٥٠٠ - ١٠٠٠٠	١٠٠٠٠ - ١٠٠٠٠٠	أكثر من ١٠٠٠٠٠
١٩٨١-٧٧	٢	-	-	-
١٩٨٢	-	١	-	-
١٩٨٣	٢	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-

ب - تخصيص المساعدة (بألاف الدولارات)

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
جميع الأرصدة	٦٩٥	١٦٥	٢٤٠	-	-	-
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإقليمي	(١) -	-	-	-	-	-
تعدت منه اليونيدو (كنيسة مثوية)	١٥٦	٨٤	٨٩	-	-	-

ألف - البرامج الجديدة

السنة	العدد	المبلغ (بالألف دولار أمريكي)
١٩٨١-٧٧	٤	٢٧٦
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	٢	١١٢
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنيسة مثوية من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الفرعي المتناسق	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	-	التعاون في الاستثمار	٣٧١	١٩٨٢	٢٢٤	برنامج الأمم المتحدة الإنساني / رقم التخطيط الإقليمي (١)
١٩٨٢	٤٩٠	٧٣٥	-	الهيئات الموقرة	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنساني / القروض المتعددة / القادة
-	-	-	-	إتشاء المعاصر	-	-	-	الخدمات العامة / المساعدة الإنسانية
-	-	-	-	التدريب	-	-	-	البرامج المتعددة
-	-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	المساعدات الإنسانية / المتابعة المتعددة
-	-	-	-	المساعدات الزراعية	٦٢٩١	٤٩٠	٧٤٠	مندوق الأمم المتحدة للتعليمية المتعددة
-	-	-	-	المساعدات المتعددة	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	-	المساعدات الهندسية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
١٧٧١	٥١٠	١٥٩١	٢٣١	المساعدات الكيميائية	٩٩٧	٩٩١	٩٦٢	القروض من القطاع المتعددة
-	-	-	-	مساعدات أخرى	-	-	-	التدريب المتعددة
-	-	-	-		٠٢	٠٢	٠٢	مبتوعات

دال - الخبرة المتعددة

السنة	العدد	حتى ٦ أشهر	٦ أشهر - ١٢ أشهر
١٩٨١-٧٧	١٧	٢	١٤
١٩٨٢	٦	٤	٢
١٩٨٣	٢	-	٢
١٩٨٤	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

ملاحظات : (أ) عطلت من رقم التخطيط الإقليمي المتعددة الإنساني ، سببها ١٠٠ في المائة .
 (ب) برنامج قطري برنامج إمداده في حزيران/يونيه ١٩٨٤ .
 إلى برنامج الأمم المتحدة الإنساني ، سببها ١٠٠ في المائة .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيسكو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(٥ ٦٧٩) ١٠.٠٠٠ ١٩٨٦-١٩٨٢ (٧٥٤) (١١ ٣٩٩) ١٠.٠٠٠ ١٩٨١-١٩٧٧ : ١٠.٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٧١٤٧١)

المنطقة العربية السورية

توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المستعدة حسب مجموع مدخلات القطع الأجنبي	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	السنة
٢	١	١٩٨١-٧٧
-	١	١٩٨٢
-	٢	١٩٨٣
-	٣	١٩٨٤
-	-	١٩٨٥
-	-	١٩٨٦

تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٦				٣٥٢	٣٢٠	٢٠٧٩
١٩٨٥				٩٢٠	١٩٤٢	١١ ٣٩٩
١٩٨٤				٣٥٠	٢٦٠	١ ٦٧٦
١٩٨٣				(٢٣٨٠٠)	(٧١٣٤٤)	(٧١٤٧١)

العدد	السنة
٢	١٩٨١-٧٧
-	١٩٨٢
١	١٩٨٣
-	١٩٨٤
-	١٩٨٥
-	١٩٨٦

١٠ - نمط أنشطة اليونيسكو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كنيسة مطوية من المساعدة المقدمه)

مصدر الأموال	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	نوع المساعدة المقدمه
مشاريع الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	٩٩٦	٧٨٠٧	٨٢١	مشاريع الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
مشاريع الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	-	-	-	مشاريع الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
الخدمات المتكاملة الخاصة / المتأديين الاستيعابية	-	-	-	الخدمات المتكاملة الخاصة / المتأديين الاستيعابية
البرامج المساهمة	-	-	-	البرامج المساهمة
مستودع الأمم المتحدة للمنظمة المتكاملة	٠٢	٢١٦٣	١٧٩٦	مستودع الأمم المتحدة للمنظمة المتكاملة
مصادر أخرى	-	-	-	مصادر أخرى
نوع المساعدة المقدمه	٩٩٦	٩٨٠٦	٩٨٠٦	نوع المساعدة المقدمه
المفرد من الساطن	-	-	-	المفرد من الساطن
التدريب	-	-	-	التدريب
المعدات	-	-	-	المعدات
مستودعات	٠٩	١٦١	١٦١	مستودعات

دال - الخبرات المساهمة	١ أشهر	١ حتى ٦ أشهر	المدة	السنة
	٢٨	٢	٤١	١٩٨١-٧٧
	٤	٤	٨	١٩٨٢
	٤	-	٤	١٩٨٣
	-	-	-	١٩٨٤
	-	-	-	١٩٨٥
	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإرسادي

(٢٩ ٦٥٧) : ٢٣.٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٤٤٪) : ٢٠.٠٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (٤٥٪)

السودان

الفترة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٥	٢
١٩٨٢	١٠	١
١٩٨٣	٩	١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

الفترة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة			٦٩٤	٦٩٤	٦٨١	٢٤٨٠
المجموع - برنامح الإنمائي / رسم التخطيط الإرسادي			٦١٠٠	٨٩٥٨	٢٥ ٦٨١	
تعدت نسبة اليونيدو			٢٨٠	٢٠٥	١ ٧١٥	
(كنسة مبرزة)			(٤٦٪)	(٣٤٪)	(٤٨٪)	

العدد	المبلغ (بالدولارات)	الفترة
٤٦	٢ ٢٢٢	١٩٨١-٧٧
٧	٨١١	١٩٨٢
٨	٦١٨	١٩٨٣
		١٩٨٤
		١٩٨٥
		١٩٨٦

١٩٨٣ - ١٩٨٢ (كنسة مبرزة من المساعدة المقدمة)

الفترة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتاحي
١٩٨٣	٤٠٣	٤٤٦	٦٨٢	التعاون في الاستثمار
١٩٨٢	٢٣	١٤٧	١٢٢	التخطيط المتاحي
١٩٨١-٧٧	-	-	-	الهيكل المؤسسي
١٩٨٣	١٧٩	١٢٤	١١٦	انشاء المسانج
١٩٨٢	-	-	-	التدريب
١٩٨١-٧٧	-	-	-	دراسات الجدوى
١٩٨٣	٢٩٥	٤٩٧	٣٢٤	المناسج الرز اعمية
١٩٨٢	-	-	-	المناسج الرز اعمية
١٩٨١-٧٧	-	-	-	المناسج الرز اعمية
١٩٨٣	١٢٣	١١٦	١١٦	المناسج الرز اعمية
١٩٨٢	١٢٣	١١٦	١١٦	المناسج الرز اعمية
١٩٨١-٧٧	١٢٣	١١٦	١١٦	المناسج الرز اعمية
١٩٨٣	١٢٣	١١٦	١١٦	المناسج الرز اعمية
١٩٨٢	١٢٣	١١٦	١١٦	المناسج الرز اعمية
١٩٨١-٧٧	١٢٣	١١٦	١١٦	المناسج الرز اعمية

العدد	الفترة	١ أشهر	٦ أشهر
٥٥	١٩٨١-٧٧	٢٠	٣٠
١٥	١٩٨٢	٧	٧
١٢	١٩٨٣	٥	٧
	١٩٨٤		
	١٩٨٥		
	١٩٨٦		

ملاحظات : من اقل البلدان نموا ؛ ذكرت أيضا تحت عنوان "البريطانيا".

(١)

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

الجمهورية العربية السورية (ساعات-ساعات الولايات المتحدة) 1973-1972 : 15 000 : 1981-1977 (٪٠.٣٢) (19 241) (19 719) 15 000 : 1983-1982 (٪١٤.١) (١٩ ٢٤٦) 15 000 : 1981-1977 (٪٠.٣٢)

٣٣ - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنشائي المستخدمة حسب مجموع مدخلات المبلغ الإنشائي

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (ملايين الدولارات)	عدد الدولارات
1981-77	28	4
1982	7	2
1983	7	1
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-

٣٤ - تنفيذ المساعدات (ساعات الدولارات)

السنة	1986	1985	1984	1983	1982	1981-77
جميع الأرصدة				٦١	٣٠٠	٢ ٥٣٠
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنشائي/رقم التخطيط الأريادي				١ ٨٨٢	٢ ٣٩٠	١٧ ٩٧٢
تغطيتها اليونيدو (كثافة مئوية)				(٪٠.١١)	(٪٦.٢٢)	(٪١٢.٢٢)

الف - البرامج الجديدة المعمولة

السنة	المبلغ (ملايين الدولارات)	المعد
1981-77	٢ ٢٢٦	٢٠
1982	١٨٦	٦
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-

٣٥ - نوع أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977-1982 (كثافة مئوية من المساعدة المقدمة)

السنة	1982	1981-77	النشاط الفرعي المتنامي	1982	1982	1981-77
1982	-	-	التعاون في الاستثمار	٣٢٤	1982	٨٧٢
-	-	-	التخطيط المتنامي	٣٣٤	١٨٢	١٠٦
-	٣٥٢	٢٣٩	الهيكل المؤسسي	-	-	٠٢
1982	٣١٠	٢١١	التدريب	-	١٢٤	٣٨
-	١٢٤	٢١٢	دراسات الجدوى	-	-	٠٥
1981	٤٢١	٤٠٤	المناسبات الزرورية	٢٣٢	٣١٠	٢١١
1982	١٦٠	١٠٦	المناسبات المعتمدية	-	-	-
-	٢٧٧	٠٧	المناسبات الهندسية	-	-	-
1982	١٧٥	١٧٥	المناسبات الكيميائية	٢٤٢	٦٤٦	٧١١
-	١٢٢	١٢٢	مناسبات أخرى	٦٠٢	١٠٢	٨٦١
-	-	-	نوع المساعدة المقدمة	٤٧	٢٧٥	١٠٢
-	-	-	المغزو من السكان	-	-	٠٩
-	-	-	التدريب	-	-	١١٨
-	-	-	المناسبات	-	-	٢١
-	-	-	معلومات	-	-	-

دال - الخبرات المعطون

السنة	المعد	حتى 1 أشهر	1 أشهر وأكثر
1981-77	٨٢	٥٨	٢٥
1982	١٨	١٠	٨
1983	٠	٠	-
1984	-	-	-
1985	-	-	-
1986	-	-	-

ملاحظات:

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي (أ ٤٩٨) (١٥ ٤٩٨)
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٦-١٩٧٢) : ١٥ ٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٨١-١٩٨٢) : ١٥ ٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢
 برنامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٨١-١٩٨٢) : ١٥ ٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢

توزيع

السنة	عدد الدول	عدد المشاريع/الخطط (بالدولارات)	عدد الدول (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٩	١	٤
١٩٨٢	٥	٢	١
١٩٨٣	٥	٢	١
١٩٨٤	٥	٢	١
١٩٨٥	٥	٢	١
١٩٨٦	٥	٢	١

السنة	عدد الدول	عدد المشاريع/الخطط (بالدولارات)	عدد الدول (بالدولارات)
١٩٨٦	٥	٢	١
١٩٨٥	٥	٢	١
١٩٨٤	٥	٢	١
١٩٨٣	٥	٢	١
١٩٨٢	٥	٢	١
١٩٨١	٥	٢	١

السنة	عدد المشاريع الجديسة	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢	٣٠
١٩٨٢	٢	٣٠
١٩٨٣	٢	٣٠
١٩٨٤	٢	٣٠
١٩٨٥	٢	٣٠
١٩٨٦	٢	٣٠

٥٠ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كثيرة متبوية من المساعدة المقدمية)

السنة	عدد الدول	عدد المشاريع/الخطط (بالدولارات)	عدد الدول (بالدولارات)
١٩٨٢	٥	٢	١
١٩٨١-٧٧	٩	١	٤
١٩٨٢	٥	٢	١
١٩٨٣	٥	٢	١
١٩٨٤	٥	٢	١
١٩٨٥	٥	٢	١
١٩٨٦	٥	٢	١

السنة	عدد المشاريع الجديسة	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢	٣٠
١٩٨٢	٢	٣٠
١٩٨٣	٢	٣٠
١٩٨٤	٢	٣٠
١٩٨٥	٢	٣٠
١٩٨٦	٢	٣٠

ملاحظات : ذكرت أيضا تحت عنوان "الريفيا".

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة المتعددة الانساني / رقم التخطيط الاقليمي (١٣٩٨) : ١٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (١٩٨٤)

برامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٢) : ١٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (١٩٧٤)

برامج دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٢-١٩٧٢) : ١٠٠٠ : ١٩٧٢-١٩٧٢ (١٩٧٤)

الفترة	عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)	الفترة
١٩٨١-٧٧	٥	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	١٩٨٢
١٩٨٣	١	١٩٨٣
١٩٨٤	١	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

الفترة	١٩٨١	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
تقديم المساعدة (بآلاف الدولارات)				٢٤	١٢٨	٢٥٢
جميع الارصدة				١٨٠٦	٢٤٢	١٥٠٨
المجموع - برنامح الأمم المتحدة / رقم التخطيط الاقليمي / تحت مظلة اليونيدو (كنسبة مئوية)				٢٠٨	١٢٨	١٣٧

الفترة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المدة
١٩٨١-٧٧	٧٦	٣
١٩٨٢	٦٨٥	١
١٩٨٣	١٢٤	٢
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

٥٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

الفترة	المبلغ الرسمي المتاح	التعاون في الاستثمار	التخطيط المتناسقي	المشاكل الموسعة	انشاء المعاصر	التدريب	دراسات الجدوى	المساهمات الزر اميرة	المساهمات المعدنية	المساهمات الهندسية	المساهمات الكيميائية	مساهمات اخرى
١٩٨٢	١٩٨٢	٨٤٢٢	١٠٠٠٠	٥٧٢	٤٢٦	-	-	١٥٠٨	-	-	٩٨٨٨	٩٨٨٨
١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	٥٧٢	٥٧٢	٤٢٦	-	-	-	٣٨٢٢	-	-	٩٧٠٠	٩٧٠٠

الفترة	١ شهر	١-٣ اشهر	٣-٦ اشهر	٦ اشهر
١٩٨١-٧٧	١	٣	١	١
١٩٨٢	٣	-	٣	٣
١٩٨٣	٣	٢	٥	١
١٩٨٤				
١٩٨٥				
١٩٨٦				

٥١ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٢ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٣ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٤ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٥ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٦ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٧ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٨ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٥٩ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦١ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٢ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٣ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٤ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٥ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٦ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٧ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٨ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٦٩ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧١ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٢ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٣ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٤ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٥ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٦ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٧ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٨ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٧٩ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

٨٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(١٤ ٩٥٢)

١٩٨٦-١٩٨٢

(%١٨٨)

(٢٠ ١١١)

٢٢ ٧٥٠

(%٩٨٨)

برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
 (بالان دولارات الولايات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٧ : ١٥٠٠٠٠
 (بالان دولارات الولايات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٧ : ١٥٠٠٠٠

الجمين

الفترة	عدد المشاريع / المبالغ (بالان الدولارات)	عدد الممولين	السنة
١٩٨١-٧٧	٢١	١٥٠	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	-	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

الفترة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	تقديم المساعدة (بالان الدولارات)
١٩٨٦							
١٩٨٥							
١٩٨٤							
١٩٨٣							
١٩٨٢							
١٩٨١-٧٧							
جميع الأرصدة							
المجموع - برنامج الأمم المتحدة / رقم التخطيط الارشادي							
تقدمت منه اليونيدو							
(كسبة مئوية)							

الفترة	المبلغ (بالان دولارات)	العدد	السنة
١٩٨١-٧٧	٧٢٢	٢٠	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١٠٤	١	١٩٨٢
١٩٨٣	٢٠	٢	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

٥٤ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

الفترة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨١	١٩٨٠-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢			التعاون في الاستثمار	٩٢٣٩	١٩٨٢	٦٩٢٢	مصادر الأموال
-	-	-	التخطيط المتنامي	-	٩١٢٤	٦٩٢٢	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	-	-	البيهاكل الموسعة	-	-	١٢٢٢	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / الخدمات العامة
٩٢٢٢	٩١٢٤	٧٥٢٢	انشاء المعاملات المتعددة	-	-	-	الخدمات المتنامية الخاصة / المتادبق الاقليمية
-	-	-	التدريب	٧٢٧	١٢٢٩	-	البرنامج المتنامي
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	٢٥٨	المتادبق الاجتماعية / المتادبق الخاصة
-	-	-	المعاملات الزراعية	٠٩	٠٩	١٢٩	متادبق الأمم المتحدة والتنمية المتنامية
-	-	-	المعاملات المعدنية	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	المعاملات الهندسية	-	-	-	
٧٢٢	٠٩	٠٩	المعاملات الكيميائية	٩٢٢٤	٩٥٢٠	٨٨٦١	نوع المساعدة المقدمة
-	-	-	معاملات أخرى	-	-	-	الخبرة

دال - الخبرات المتنامية	١ أشهر	٢ أشهر	العدد	السنة
١ أشهر	٢٠	٢١	٤١	١٩٨١-٧٧
٢ أشهر	٤	٤	٨	١٩٨٢
	٢	١	٤	١٩٨٣
	-	-	-	١٩٨٤
	-	-	-	١٩٨٥
	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : من اقل البلدان نموا .

آسيا والمحيط الهادىء

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإرسائي : 18.000 : 1981-1987 (71.53)

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإرسائي : 2.000 : 1982-1987 (71.53)

بمطابق

السنة	عدد المتبرعين/المتبرعين (بالدولارات)	عدد المتبرعين/المتبرعين (بالدولارات)	السنة
1981-87	27	8	1981-87
1982	7	3	1982
1983	3	1	1983
1984	3	4	1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

السنة	عدد المتبرعين/المتبرعين (بالدولارات)	عدد المتبرعين/المتبرعين (بالدولارات)	السنة
1981			1981
1982			1982
1983			1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	السنة
1981-87	48	12 183	1981-87
1982	7	2 784	1982
1983	1	1 383	1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1982 - 1987 (كثيرة متفرقة من المساعدة المطلوبة)

السنة	عدد المتبرعين/المتبرعين (بالدولارات)	عدد المتبرعين/المتبرعين (بالدولارات)	السنة
1982	3	3	1982
1983			1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	السنة
1981-87	120	80	1981-87
1982	34	20	1982
1983	20	16	1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

ملاحظات : من أجل البلدان سوا .
(1) صندوق الأمم المتحدة للتعاون التقني .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٢٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧/١٥٠٣١)
 برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٢١٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧/١٥٠٣١)
 برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٢٥٠٠ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (٧/١٥٠٣١)

بورتال

الفترة	عدد المشاريع/المساعدات	عدد الدول المستفيدة	السنة
١٩٨١-٧٧	٦	٦	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	٦	١٩٨٢
١٩٨٣	٣	٥	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	جميع الأرصدة
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي	-	-	-	٤٠٠٠	٣٤٤٨	١١٠٨٠	٤٠٠٠
تقديرات الدولارات	-	-	-	١٧٠	١٧٢	١٤٤٦	١٧٠
بورتال دولارات الولايات المتحدة	-	-	-	١٥٢	١٥٩	١٠٦٥	١٥٢
(كثيرة مبنوية)	-	-	-	(٧/٣٨)	(٧/٤٦)	(٧/٦٦)	(٧/٣٨)

السنة	١٩٨١-٧٧ <th>١٩٨٢ <th>١٩٨٣ <th>١٩٨٤ <th>١٩٨٥ <th>١٩٨٦ </th></th></th></th></th>	١٩٨٢ <th>١٩٨٣ <th>١٩٨٤ <th>١٩٨٥ <th>١٩٨٦ </th></th></th></th>	١٩٨٣ <th>١٩٨٤ <th>١٩٨٥ <th>١٩٨٦ </th></th></th>	١٩٨٤ <th>١٩٨٥ <th>١٩٨٦ </th></th>	١٩٨٥ <th>١٩٨٦ </th>	١٩٨٦
المبلغ (بالات دولارات)	٢١٣٣	٧٧٣	١٥	-	-	-
المعد	١٥	٤	١	-	-	-

٥٨ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة مبنوية من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاعات الفرعية المتنامية	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	٨٩٧	٧٢٧	١٥٨	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	التخطيط المتنامي	-	-	-	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	الهياكل المؤسسية	-	-	-	الخدمات المتنامية العامة / المتاديق الاستشارية
-	-	-	انتشار المصانع	-	-	-	البرنامح المتنامي
-	-	-	التدريب	١٠٣	٢٥	-	المتاديق الاجتماعية / المتاديق الخاصة
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	متاديق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
-	-	-	المتناميات البراميسية	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	المتناميات المعدنية	-	-	-	برنامح المساعدة المقدمة
-	-	-	المتناميات الهندسية	-	-	-	المعوز من الماطن
-	-	-	المتناميات الكيميائية	-	-	-	التدريب
-	-	-	مساعدات أخرى	٤٥٦	٢٥٢	-	متنوعات

دال - الخبرات المتاملون	١ أشهر	٦ أشهر	١٥	السنة
١	٦	٢	٢	١٩٨١-٧٧
١	٢	٢	٢	١٩٨٢
١	١	٢	٢	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : من أول البلدان نموا .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة المتكامل / رسم التخطيط الإرشادي
 (١٠٠٥٣٨) : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ٤١٥٠٠ (١٠٠٣٢)
 (١٠٢٠٠٠) : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ١٥٠٠٠ (١٠٠٣١)

بوروسيا

العام	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد المتطوعين / المبلغ (بالدولارات)	السنة
٣	٢	١٦	١٩٨١-٧٧
٢	١	٣	١٩٨٢
٢	١	٤	١٩٨٣
٢	١	٤	١٩٨٤
			١٩٨٥
			١٩٨٦

العام	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الأرصدة
			٢٥٤	٦٤٢	٥٧١٨	المجموع - برنامح الأمم المتحدة / رسم التخطيط الإرشادي / عدد متطوعي اليونيدو (كنيسة جنوية)
			١٠٧٠٠	١١٠٦٢	٢٦٢٥٩	
			٢٥٣	٢٢٧	٥١٨٣	

العام	المبلغ (بالدولارات)	العدد	السنة
٣	٢٥٥	٨	١٩٨١-٧٧
٢	٩٦٢	٢	١٩٨٢
			١٩٨٣
			١٩٨٤
			١٩٨٥
			١٩٨٦

هنا - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كنيسة جنوية من المساعدة المقدمية)

العام	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاعات الفرعية المتنامية	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاعات الفرعية المتنامية	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة المتكامل / رسم التخطيط الإرشادي
-	-	-	التعاون في الاستثمار	٩٩٧	٩٧٧	٩٩٤	برنامح الأمم المتحدة المتكامل / رسم التخطيط الإرشادي
-	-	-	التعليم المتنامي	٠٣	٢٢٢	٥٠	برنامح الأمم المتحدة المتكامل / رسم التخطيط الإرشادي / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
٢٠١	١٢١	-	البنية التحتية للمواصلات	-	-	-	الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
-	-	-	التدريب	-	-	-	الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
٢٢٢	٢٢١	-	الخدمات المتنامية	-	-	-	الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
-	-	-	الخدمات المتنامية	-	-	-	الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
١٢٠٤	١٢٠٤	٢٢٠٤	الخدمات المتنامية	-	-	-	الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
٨٢٢٢	٧٦٢٧	٦٩٥٥	الخدمات المتنامية	٢٣١٦	١٥٠٢	١٤٢٢	الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية / الخدمات المتنامية
-	-	-	مصادر أخرى	٣٥٧	٤٤٩	٤٤٩	مصادر أخرى
				٢٩٨	١٠٢٢	١٠٢٢	
				٢٩٨	٤١٠	٣٨٨	
				٢٥	٠٩	٠٩	

العام	١	حتى ١	العدد	السنة
١٩٨٢	١٩	٤	٢٢	١٩٨١-٧٧
-	٢	٢	٤	١٩٨٢
٢٠١	١	٢	٢	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

1986-1987 : 15000 (7017) : 1986-1987 : 1981-1987 : 1976-1987 (10517)

السجل

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد مشاريع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المستهدفة حسب مجموع معدلات الدخل الإقليمي
1981-87	21	7
1982	18	11
1983	21	13
1984		
1985		
1986		
1987		

تقديم المساعدة (بمئات الدولارات)	1981	1985	1986	1987	1982	1983	1984	1985	1986	1987
جميع الأرصدة					2 241	4 778	17 000	17 000	1 808	4 316
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي					2 241	4 778	17 000	17 000	1 808	4 316
تحت مائة المليون (كثافة مئوية)					(71.0%)	(23.6%)	(10.8%)	(10.8%)	(10.8%)	(23.6%)

اللقب - البرنامج الجديدة	المبلغ (بمئات الدولارات)	العدد	السنة
	9 712	11	1981-87
	4 409	17	1982
	1 841	10	1983
			1984
			1985
			1986
			1987

٥٠ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1983 (كثافة مئوية من المساعدة المقدمة)

القطاع الرئيسي المتاحين	1982	1981-87	1983	1982	1981-87	مصدر الأموال
التعاون في الاستثمار	80	80	1982	1982	1981-87	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
التخطيط المتاحين	35	35	1982	1982	1981-87	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات المتخصصة الخاصة / الخدمة العامة / التدرج
التقنية المتخصصة	75	75	1982	1982	1981-87	الخدمات المتخصصة العامة / المتاحين الإحصائية
التدريب	75	75	1982	1982	1981-87	البرنامج المتاحين
دراسات الجدوى	75	75	1982	1982	1981-87	المتاحين الإحصائية / المتاحين الخاصة
المتاحات البرز العريضة	12	12	1982	1982	1981-87	مندوب الأمم المتحدة للمتعمقة المتاحين الخاصة
المتاحات المتعمقة	12	12	1982	1982	1981-87	مندان أخرى
المتاحات الهندسية	12	12	1982	1982	1981-87	نوع المساعدة المقدمة
المتاحات الكيميائية	12	12	1982	1982	1981-87	الخبراء
مناقصات أخرى	12	12	1982	1982	1981-87	العقد من المان
	12	12	1982	1982	1981-87	التدريب
	12	12	1982	1982	1981-87	المستشارين
	12	12	1982	1982	1981-87	مستشارين

دال - الخبراء المتاحين	أشهر	حتى 1 أشهر	العدد	السنة
	1	10	11	1981-87
	-	47	47	1982
	-	20	20	1983
				1984
				1985
				1986
				1987

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقتصادي : ١٩٨١-١٩٧٧ : (١٨٠٠) (١٢٩٩) ١٤٠٠
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٦-١٩٧٢) : ١٤٠٠ (١٠٠٠) (١٠٠٠)

السنة	عدد المتاحرين/المتاحات	عدد المتاحين/المتاحات	عدد المتاحين/المتاحات
١٩٨١-٧٧	٥	١٥٠	١٠٠٠
١٩٨٢	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-
١٩٨٤	١	-	-
١٩٨٥	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)						
جميع الارصدة						٢٣
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رسم التخطيط الإقتصادي/رسم التخطيط الإقتصادي				٢٥٥	٤٢٧	١ ٧٥٧
عقدت منه اليونيدو (كسبة مئوية)						١٠ (٧.٠٦)

الصفحة	العدد	السنة
١	١	١٩٨١-٧٧
-	-	١٩٨٢
-	-	١٩٨٣
-	-	١٩٨٤
-	-	١٩٨٥
-	-	١٩٨٦

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٣
الاطلاع الفردي المتاحي	-	-	-	-	-	-
التعاون في الاستثمار	-	-	-	-	٣٦٢	-
التخطيط المتاحي	-	-	-	-	٢٣٧	-
الهيئات الموقرة	-	-	-	-	-	-
انشاء المتاحين	-	-	-	-	-	-
التدريب	-	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-	-
المتاحات الزراعية	-	-	-	-	-	-
المتاحات المصنعية	-	-	-	-	-	-
المتاحات الهندسية	-	-	-	-	-	-
المتاحات الكيميائية	-	-	-	-	-	-
مناقصات اخرى	-	-	-	-	-	-

دال - الفير٠٠ الماطون	١ أشهر	حتى ٦ أشهر	المسدد	السنة
١	١	٢	٢	١٩٨١-٧٧
-	-	-	-	١٩٨٢
-	-	-	-	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة المتحددة (1972-1978) : 0.000 (7374) : 1981-1987 (7374)
 برنامح الأمم المتحدة المتحددة (1972-1978) : 0.000 (7374) : 1981-1987 (7374)
 برنامح مشاريع برنامح الأمم المتحدة المتحددة (1972-1978) : 0.000 (7374) : 1981-1987 (7374)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
1981-77	10	3	1
1982	4	4	-
1983	1	4	-
1984	-	-	-
1985	-	-	-
1986	-	-	-
1987	-	-	-

السنة	1986	1985	1984	1983	1982	1981-77
المبلغ (بالدولارات)				111	291	1 412
مجموع الأرصدة				500	804	0 471
المجموع - برنامح الأمم المتحدة المتحددة / برنامح الأمم المتحدة المتحددة / برنامح الأمم المتحدة المتحددة				97	265	1 121
معدت منه اليونيدو (كنيسة مقربة)						

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	17	775
1982	3	29
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السنة	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981-77
القطاع العمومي المنماني	10	5	3	2	1	1	1
التعاون في الاستثمار	10	5	3	2	1	1	1
التخطيط المتناسقي	10	5	3	2	1	1	1
الهيكل المؤسسي	10	5	3	2	1	1	1
انشاء المعاملات	10	5	3	2	1	1	1
التدريب	10	5	3	2	1	1	1
دراسات الجدوى	10	5	3	2	1	1	1
المناسبات الزراعية	10	5	3	2	1	1	1
المناسبات المهنية	10	5	3	2	1	1	1
المناسبات الهندسية	10	5	3	2	1	1	1
المناسبات الكيميائية	10	5	3	2	1	1	1
منااسبات اخرى	10	5	3	2	1	1	1

السنة	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981-77
مصدر الاموال	59	77	79	77	79	77	79
برنامح الأمم المتحدة المتحددة / برنامح الأمم المتحدة المتحددة / برنامح الأمم المتحدة المتحددة	59	77	79	77	79	77	79
الخدمات المتعددة الاغراض / الخدمات المتعددة الاغراض / الخدمات المتعددة الاغراض	59	77	79	77	79	77	79
البرنامح المتناسقي	59	77	79	77	79	77	79
المتناسقي الاجتماعي / المتناسقي الاجتماعي / المتناسقي الاجتماعي	59	77	79	77	79	77	79
متمركز الأمم المتحدة للمنتجعات المتناسقية	59	77	79	77	79	77	79
مصادر اخرى	59	77	79	77	79	77	79
نوع المساعدة المطلوبة	59	77	79	77	79	77	79
التدريب من الساطن	59	77	79	77	79	77	79
التدريب من الساطن	59	77	79	77	79	77	79
المعدات	59	77	79	77	79	77	79
مستوعبات	59	77	79	77	79	77	79

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(13A 901) : 1983-1987 (108.014) : 1981-1987 (7337)
 102.000 : 1981-1987 (7337) : 1976-1982 (1876-1982) : 0.000 : 1976-1982 (7337)

اليونيدو

السنة	عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)
1981-77	42	11	8
1982	15	11	14
1983	14	11	11

السنة	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	27 413	29 419	10 204	10 204	24 000	0 008	0 008
عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	31 810	10 417	10 417	10 417	0 093	0 093	0 093

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)
1981-77	77	24 303
1982	20	17 411
1983	12	0 101

هـ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كثيرة متوزعة من المساعدة المقدمه)

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	150	150	150	150	150	150	150
عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	150	150	150	150	150	150	150

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	150	150	150	150	150	150	150
عدد المتدربين / المتعلمين (بالدولارات)	150	150	150	150	150	150	150

ملاحظات:

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي

(١٥ ٩٠٧) (٦٤ ٧٤٠) : ١٩٨٣-١٩٨٢ : ٢٥ ٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ : ١٩٧٣-١٩٧٢ (٢٩٧٤) : (٢١٠٩) : ١٠٦ ٠٠٠ : ٢٩ ٥٠٠

ليس مستمداً (١)

اندونيسييا

السنة	عدد المتابعين / المتعلمين (بالآلاف الدولارات)	عدد المتابعين / المتعلمين (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٥٣	٢
١٩٨٢	٨	٢
١٩٨٣	٥	٢
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الارصدة				٢ ٧٦٩	٢ ٥٨٤	٨ ٤٥٥
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي			١٤ ٠٠٠	١٥ ٥٠٠	٥٩ ٢٦٦	٧ ٢١٥
تحت مظلة اليونيدو (كثافة مئوية)			(٧١٧٧)	(٧١٦٠)	(٧١٢٦)	

السنة	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢٦	١ ٨٢٨
١٩٨٢	٤	٢ ٨٥٣
١٩٨٣	٥	٢٢١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

هـ - - - - - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثافة مئوية من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	الصغار في الاستثمار	٨٩٠٧	١٩٨٢	٨٥٠٢	برامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
١٩٨٢	٢١٨٨	٢٢٦	١٨٠٧	الهيكل المؤسسي	-	-	٠٤	برامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
١٩٧٦	٢٠٠٠	١٨٠٧	١٨٠٧	التعليم المتخصص	-	-	٠١	الخدمات المتكاملة العامة / المتكامل الاستشارية
-	-	-	-	التدريب	٢٢١	٢٠٥	٠٥	البرامج المتكاملة العامة / المتكامل الاستشارية
١٩٨١	٢٨٨١	٢٨٨١	٢٨٨١	دراسات الجدوى	٢٢١	٢٢٤	١٠٠١	المتكامل الاستشارية / المتكامل الخاصة
١٩٨١	٢٠٨	٢١٦	٢١٦	المتكامل الزراعية	٢٢١	٢٢٤	١٠٠١	مدروري الأمم المتحدة والتنمية المتكاملة
-	-	-	-	المتكامل المهنية	٢٢١	٢٢٤	١٠٠١	مصادر أخرى
-	-	-	-	المتكامل الهندسية	-	-	-	
١٩٧٦	١٢٢٢	٢٤٢٦	٢٤٢٦	المتكامل الكيميائية	٨٦٥	٨٢٨	٧٤٢٢	نوع المساعدة المقدمة
١٩٨٢	١٦١	٠٧	٠٧	مناهج أخرى	١٦١	١٦٥	١٦١	الخبر ٠١

السنة	١ <th>١ <th>١ <th>١ </th></th></th>	١ <th>١ <th>١ </th></th>	١ <th>١ </th>	١
١٩٨١-٧٧	٧٥	٢١٢	١٢٧	١٢٧
١٩٨٢	٤	٤١	٣٧	٣٧
١٩٨٣	٥	٤٧	٤٢	٤٢
١٩٨٤				
١٩٨٥				
١٩٨٦				

ملاحظات : (١) برنامج نظري لم يحدد موعده بعد .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(٢٧.٥٨)

٢٠.٠٠٠ : ١٩٨٣-١٩٨٢

(٪٨٦)

(٢٢.٥٦٠)

٢٠.٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧

(٪٣٦)

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي

٢٠.٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (مساعدات المتعددة)

(٪١٦٣)

ايران (جمهورية - اعلامية)

بهم - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة الانمائي المتعددة حسب مجموع مجالات الملحق ١١ جنسي المتعددة		عدد المشاريع / المبلغ (بالألف دولار) اوقات		السنة	
١٠٠٠ لوقت اوقات	١٠٠٠-٥٠٠٠	٥٠٠٠-١٥٠٠٠	١٥٠٠٠	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢-٧٧
٢	١	٢	١٦	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢-٧٧
-	-	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	-	٢	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	-	-	١٩٨٤	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٥	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦	١٩٨٦

بها - تطبيق المساعدة (بمئات الدولارات)		مبلغ الأرصدة		المجموع - برنامج الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي		تقديرات اليونيدو (كثيرة متفرقة)	
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢-٧٧
			١٢	-	٩١٢	٦٥٠٢	٩٠٦
			٤٠٠٠	١٩٨	-	-	-
			٤	-	-	-	-
			(٪٠٦)	-	-	(٪١٣٩)	-

الك - البرامج الجديدة المعممة		المبلغ (بالألف دولارات)		السنة	
٤٢٢	٠	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
٤٢٢	٠	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
١٠٢	٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	١٩٨٤	١٩٨٤	١٩٨٤	١٩٨٤
-	-	١٩٨٥	١٩٨٥	١٩٨٥	١٩٨٥
-	-	١٩٨٦	١٩٨٦	١٩٨٦	١٩٨٦

هـ - تغطية أنشطة اليونيدو للمساعدة اثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كثيرة متفرقة من المساعدة المتعددة)

١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاعات الفرعية المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
-	-	-	التعاون في الاستثمار	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	-	٥٨٦	التخطيط المتنامي	٢٢٣٢	-	٩١٧	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	-	٢١٩١	المهاكل المتنامي	١٧٧٨	-	٧٢١	برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رقم التخطيط الارشادي
-	-	-	التعاون المتنامي	-	-	-	الخدمات المتنامية الخاصة / المتناهي الانمائي
-	-	١٠٠٢٠	التدريب	-	١٠٠٢٠	١٠٠٢٠	البرنامح المتنامي
-	-	-	برامج الإسكان الجيدوي	-	-	-	المتناهي الانمائي / المتناهي الخاصة
-	-	١٠٠	المتنامات البرامهي	-	-	-	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية
-	-	٢٣٥	المتنامات المتنامية	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	٤٢١	المتنامات الهندسية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
-	-	١٧٧٨	المتنامات الكيميائية	١٠١	-	٨٦١	المندوق من الباطن
-	-	١٠٠	مهامات أخرى	١٨٢١	-	١٠٠٢٠	التدريب
-	-	-	-	١٨٢١	-	١٠٠٢٠	المعدات
-	-	-	-	١٨٢١	-	١٠٠٢٠	معلومات

دال - الخبرات المتعلمون			السنة	
١ أشهر	١ أشهر	١ أشهر	١٥	٢٨
٢٢	١٥	٢٨	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢
-	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢
-	-	-	١٩٨٤	١٩٨٤
-	-	-	١٩٨٥	١٩٨٥
-	-	-	١٩٨٦	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي

(١٠٢٩) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٥٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (الولايات المتحدة) (٧٤٣٢)
 (١٠٦٥) : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ٣٠٠ : (٧٢٤٤)

كيريبياتي

عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	عدد الدول (١٠٠٠-٥٠٠٠)	عدد الدول (٥٠٠٠-١٥٠٠٠)	عدد الدول (١٥٠٠٠-١٠٠٠٠٠)	السنة
-	-	٣	٣	١٩٨١-٧٧
-	-	٢	٢	١٩٨٢
-	-	١	١	١٩٨٣
-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	١٩٨٦

توزيع المساهمة (بمئات الدولارات)	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				٣٥	٤٣	٣٦
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي				١٦٠	١٧٨	١٠٢٩
تقديرات اليونيدو				٣٥	٤٣	٣٠
(كثيرة متغيرة)				(٧٢١٩٦)	(٧٢٤٣٢)	(٧٢٣٩٦)

الفترة - البرنامج الجدير المعتبر	المبلغ (بمئات الدولارات)	العدد	السنة
-	٥٨	٣	١٩٨١-٧٧
-	-	-	١٩٨٢
-	-	-	١٩٨٣
-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	١٩٨٦

٥٠٠ - رسم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة متغيرة من المساهمة المقدسة)

القطاع الفرعي المتنامي	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
التعاون في الاستثمار	-	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٨٧٠	١٣٠	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي
التخطيط المتنامي	-	-	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات العامة / الخط الإقليمي العامة
البنية التحتية المتنامية	-	-	-	-	-	الخدمات المتنامية العامة / المتدينون الإقليميون
التدريب	-	-	-	-	-	البرنامج الإقليمي
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-	المتدينون الإقليميون / المتدينون الخاصة
المنشآت البرزاهية	-	-	-	-	-	متدينون الأمم المتحدة للإقليم المتنامية
المنشآت المعدنية	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
المنشآت الهندسية	-	-	-	-	-	نوع المساهمة المقدسة
المنشآت الكيميائية	-	-	-	-	-	المعقول من السكان
مشاريع أخرى	-	-	-	-	-	التدريب
-	-	-	-	-	-	المنشآت
-	-	-	-	-	-	معلومات

دال - الخبراء المسمون	١ شهر	٢ شهر	٣ شهر	٤ شهر	السنة
-	-	٣	٣	٣	١٩٨١-٧٧
-	-	٤	٤	٤	١٩٨٢
-	-	٤	٤	٤	١٩٨٣
-	-	-	-	-	١٩٨٤
-	-	-	-	-	١٩٨٥
-	-	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(1981-1987) : 1981-1987 (711.0) : 1981-1987 (711.0) : 1981-1987 (711.0)

بكاليف

الفترة	عدد المشاريع/البرامج (بالآلاف الدولارات)	عدد الدول	السنة
1981-87	12	12	1981-87
1981	1	1	1981
1982	1	1	1982
1983	1	1	1983
1984	1	1	1984
1985	1	1	1985
1986	1	1	1986
1987	1	1	1987

الفترة	1981	1985	1984	1987	1982	1981-87	مصدر الأموال
1981						128	برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1985						128	برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1984						128	برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1987						128	برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1982						128	برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1981-87						128	برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

الفترة	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	العدد	السنة
1981-87	4714	30	1981-87
1981	40	4	1981
1982	4133	9	1982
1983			1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986
1987			1987

١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1987-1982 (كثيرة متباعدة من المساعدة المقدمة)

الفترة	1982	1987	1981-87	القطاع الرئيسي المتنامي
1982				التعاون في الاستثمار
1987				التخطيط المتنامي
1981-87				الهيكل المؤسسي
1982				إنشاء المؤسسات
1987				التدريب
1981-87				دراسات الجدوى
1982				الخدمات الزرورية
1987				الخدمات المتعددة
1981-87				الخدمات الهندسية
1982				الخدمات الكيميائية
1987				مهام أخرى

الفترة	1982	1987	1981-87	مصدر الأموال
1982				برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1987				برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1981-87				برامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1982				الخدمات المتعددة / المتأديف الاجتماعية
1987				البريد، ج. العادي
1981-87				المتأديف الاجتماعية / المتأديف الخاصة
1982				مندوق الأمم المتحدة للتسمية المتأديف (1)
1987				مهام أخرى

١٦ - جابر الأمم المتحدة لتمويل العلم والتكنولوجيا الأخرى المتنامية .

ملاحظات : (1)

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإقليمي
 (بالدولارات الولايات المتحدة) ١٩٧٢-١٩٧٣ : ٥٠٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧٤٩١)
 (١٩٧٢) : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ٨٧٥٠ (٧٩٢١)

بأموال فنيها الجديدة

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	٢١	١٠٥٠٠٠٠-٥٠٠٠٠٠
١٩٨٢	٧	١٠٠٠٠٠-١٠٠٠٠٠
١٩٨٣	٥	١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المجموع - برنامح الإنمائي/رسم التخطيط الإقليمي/رسم التخطيط الإقليمي/مشاريع اليونيدو (كثيرة متفرقة)				٨٧	١٣٧	٨١٨
جمع الأرصدة				١٠٧	١٥٢٢	٩٦٥٠
مصادر الأموال المتوافرة (كثيرة متفرقة)				٨٧	١٣٧	٦٧٨

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المعد	الفترة
١٩٨١-٧٧	٤٢١	٢٠	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٨١	١	١٩٨٢
١٩٨٣	١١	٢	١٩٨٣
١٩٨٤			١٩٨٤
١٩٨٥			١٩٨٥
١٩٨٦			١٩٨٦

٥ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كثيرة متفرقة بين المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
المساعدات المقدمة						
الطابع البرمهي المتنامي						
التعاون في الاستثمار	١٠٠٠٠	٨٢٩	١٠٠٠٠	١٣٨	١٣٨	١٣٨
التخطيط المتناسقي	-	-	-	-	-	-
الهيكل المؤسسي	٢٦٧	١٢	-	-	-	-
انشاء المعاملات	-	-	-	-	-	-
التدريب	٢٠	٢٠	-	-	-	-
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-	-
المساعدات البراميه	١٨٨	-	-	-	-	-
المساعدات المقدمة	٢١	-	-	-	-	-
المساعدات الهندسية	٤٩	-	-	-	-	-
المساعدات الكيميائية	٢٩٥	-	-	-	-	-
مساعدات اخرى	-	-	-	-	-	-
مصدر الأموال						
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رسم التخطيط الإقليمي						
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رسم التخطيط الإقليمي						
برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رسم التخطيط الإقليمي						
المساعدات المقدمة/المساعدات المقدمة						
مصادر اخرى						
جمع المساعدة المقدمة	٩٢١	٨٩٤	٩٧٥	٤٩١	٤٩١	٤٩١
المعقد من المناطق	-	-	-	-	-	-
المعقد من المناطق	٢٢٢	٢٢٢	٢٢٢	٢٢٢	٢٢٢	٢٢٢
المعقد من المناطق	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١

الفترة	١ أشهر	٦ أشهر	١٥ أشهر	٢٤ أشهر	الفترة
١٩٨١-٧٧	١	١٥	٢	١	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١	٢	٢	٢	١٩٨٢
١٩٨٣	١	-	-	١	١٩٨٣
١٩٨٤					١٩٨٤
١٩٨٥					١٩٨٥
١٩٨٦					١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(28311) : 1983-1987 : 1981-1987 : 2000 : 1976-1982 (782)

المليون

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (ملايين الدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (ملايين الدولارات)
1981-77	24	1
1982	11	2
1983	14	2
1984		
1985		
1986		

السنة	1986	1985	1984	1983	1982	1981-77	مجموع الأرصدة
1986				1 480	1 313	3 071	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي
1985				5 000	7 773	27 104	تحت مسمى اليونيدو
1984				761	474	1 709	(كنيسة مصرية)
1983				(2128)	(731)	(730)	
1982							
1981							
1980							
1986							

السنة	المبلغ (ملايين الدولارات)	المبلغ (ملايين الدولارات)
1981-77	23	4 322
1982	1	1 787
1983	0	420
1984		
1985		
1986		

هنا - - - - - خطة أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1982 (كنيسة مصرية من المساعدة المقدمه)

السنة	1982	1981-77	القطاع الرئيسي المتنامي	1982	1982	1981-77	مصدر الأموال
1982	37	10	التعاون في الاستثمار	437	573	1981-77	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1981	87	13	التخطيط المتنامي	101	7	1981-77	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات المتنامية الخاصة/الخدمات المتنامية الخاصة/الخدمات المتنامية الخاصة
1980	135	38	التعليم المتنامي	305	43	1981-77	الخدمات المتنامية الخاصة/الخدمات المتنامية الخاصة
1979	205	50	التدريب	101	43	1981-77	الخدمات المتنامية الخاصة/الخدمات المتنامية الخاصة
1978	234	37	منظمات الحكومة	381	34	1981-77	الخدمات المتنامية الخاصة/الخدمات المتنامية الخاصة
1977	234	10	الخدمات البرازيلية	164	10	1981-77	مندوق الأمم المتحدة للتنمية المتنامية مصادر أخرى (أ)
1976	234	36	الخدمات المكسيكية	301	30	1981-77	تبع المساعدة المقدمه
1975	234	36	الخدمات الكينية	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1974	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1973	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1972	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1971	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1970	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1969	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1968	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1967	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1966	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1965	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1964	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1963	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1962	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1961	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1960	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1959	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1958	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1957	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1956	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1955	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1954	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1953	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1952	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1951	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر
1950	234	36	الخدمات الأخرى	301	30	1981-77	الخدمات من المصادر

السنة	العدد	العدد	السنة
1981-77	44	21	1981-77
1982	23	14	1982
1983	21	10	1983
1984			1984
1985			1985
1986			1986

ملاحظات: (أ) جهاز الأمم المتحدة لتحويل العلم والتكنولوجيا لغير الأغراض التسليحية

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برامج الأمم المتحدة المتكاملة / رقم التخطيط الإجمالي : ١٩٨٢-١٩٨٢ : ١٩٨١-١٩٨١ (٥٥١٩)
 (٢٨٤١) : ١٩٨٢-١٩٨٢ : ١٩٨١-١٩٨١ (٥٥١٩)
 (٥٥١٩) : ١٩٨٢-١٩٨٢ : ١٩٨١-١٩٨١ (٥٥١٩)
 (٥٥١٩) : ١٩٨٢-١٩٨٢ : ١٩٨١-١٩٨١ (٥٥١٩)

الفترة	عدد المشاريع/البرامج (الأول الدولارات)	السنة
١٩٨١-٧٧	١٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١	١٩٨٢
١٩٨٣	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

الفترة	١٩٨١	١٩٨٥	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
تقديم المساعدة (بمئات الدولارات)						
جميع الأرصدة			٢٩	٢٩	٤٣٢	٥٥١٩
المجموع - برنامح الأمم المتحدة/رقم التخطيط الإجمالي			٦٤٥	٦٦٥	٥٥١٩	٥٥١٩
تعدت منه اليونيدو (كنسبة مئوية)			-	٢٩	٣١	٣١

الفترة	العدد	السنة
١٩٨١-٧٧	١٨	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١	١٩٨٢
١٩٨٣	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

هنا - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

الفترة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
القطوع الفرعية المتنامية					
التعاون في الاستثمار	-	٧٥	-	-	٧٥
التخطيط المتناسق	-	٥٣٧	-	-	٥٣٧
الهيكل المؤسسية	-	-	-	-	-
إنشاء المعاملات	-	-	-	-	-
التدريب	-	٢٥٤	-	-	٢٥٤
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-
المنشآت الزراعية	-	-	-	-	-
المنشآت المعدنية	-	١٣٤	-	-	١٣٤
المنشآت الهندسية	-	-	-	-	-
المنشآت الكيميائية	-	-	-	-	-
مشاريع أخرى	-	-	-	-	-
مصدر الأموال					
برنامح الأمم المتحدة الانشائي / رقم التخطيط الإجمالي					
برنامح الأمم المتحدة الانشائي/الخدمات المتكاملة العامة/التدريب العامة					
الخدمات المتكاملة العامة/التدريب العامة					
البرنامح المتكامل					
التدريب الاستشارية/المساعدات العامة					
ممنوق الأمم المتحدة للتنمية المتكاملة					
مصادر أخرى					
نوع المساعدة المقدمة					
التدريب من الباطن	٧٠٨				
التدريب	١٢٦				
المنشآت	٦٤				
مشتريات	٥٧				

دال - الخبرات المتكاملون	أشهر	متى	العدد	السنة
	١	١	٢٠	١٩٨١-٧٧
	١	١١	٢	١٩٨٢
	١	٢	-	١٩٨٣
	١	-	-	١٩٨٤
	١	-	-	١٩٨٥
	١	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : من أقل البلدان نمواً

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي

(١٦٤١) : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ٧٥٠٠ (٧٨٩٩) : ١٩٨١-١٩٧٧ : ٧٥٠٠ (١٦٤١)

(٧٥٠٠) : ١٩٨٦-١٩٨٢ : ٧٥٠٠ (٧٨٩٩)

(٦٢٤١)

معلومات

الفترة	عدد التبرعات / المبلغ (بالدولارات)	عدد التبرعات / المبلغ (بالدولارات)	السنة
١٩٨٦-١٩٨٢	١٥٠	١٥٠	١٩٨٦
١٩٨٢-١٩٨١	١٣	١٣	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١	١	١٩٨٢
١٩٨٢	-	-	١٩٨٢
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٦	-	-	-	-	-	٥٢	مصدر الأموال
١٩٨٥	-	-	-	-	-	٦٢٥٢	مصدر الأموال
١٩٨٤	-	-	-	-	-	١٠٠١	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	-	-	١٦٠٠	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	-	-	-	١٠٠١	مصدر الأموال
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-	٦٢٥٢	مصدر الأموال

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٩٨١-٧٧	٤	-	-	-	-	-
١٩٨٢	-	-	-	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-

١٥٠ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة منيرة من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٦	-	-	-	-	-	٧٦٦	مصدر الأموال
١٩٨٥	-	-	-	-	-	٧٦٦	مصدر الأموال
١٩٨٤	-	-	-	-	-	٧٦٦	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	-	-	٧٦٦	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	-	-	-	٧٦٦	مصدر الأموال
١٩٨١-٧٧	-	-	-	-	-	٧٦٦	مصدر الأموال

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
١٩٨١-٧٧	٤	-	-	-	-	-
١٩٨٢	-	-	-	-	-	-
١٩٨٣	-	-	-	-	-	-
١٩٨٤	-	-	-	-	-	-
١٩٨٥	-	-	-	-	-	-
١٩٨٦	-	-	-	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإرضائي

لبنواتو

(١٣٦٦) : ٢٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٪ ٢٣,٠) : ٢٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٪ ٢٣,٣) : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٪ ١١,١) : ١٩٨١-٧٧ (٪ ٨,٢)

السنة	عدد المشاريع/البرامج (بالآلاف الدولارات)	عدد المشاريع/البرامج (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	١	١
١٩٨٢	١	١
١٩٨٣	١	١
١٩٨٤	١	١
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨١	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرمدة						
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رسم التخطيط الإرضائي	١٩٠	١٣٦	٢١٩	٤٤٧	٥٠٧	١٩١٠
تحت مائة المليون (كسبة مئوية)	١٠,٧	٥,٦	١٥,٨	٢٣,٩	١١,١	٨,٢

السنة	المبلغ (بالآلاف الدولارات)	المبلغ (بالآلاف الدولارات)
١٩٨١-٧٧	٤	٣٨٧
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	٢	١٣٩
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

٥١٠ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة اثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كسبة مئوية من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	٥٦٤	٤١٠	٧٨٨	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رسم التخطيط الإرضائي
-	-	-	-	-	-	برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات الصناعية الخاصة/التدابير الخاصة
-	-	-	-	-	-	الخدمات الصناعية الخاصة/التدابير الاحتياطية
-	-	-	-	-	-	البرنامح العسادي
-	-	-	٤٣٦	٥٩٠	٢١٢	التدابير الاجتماعية/التدابير الخاصة
-	-	-	-	-	-	مخزون الأمم المتحدة للتنمية الاقتصادية
-	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	٢٣٠	١٥٨	١٨٢	٩٥٢	نوع المساعدة المقدمة
-	-	-	-	-	-	الخبراء
-	-	-	-	-	-	المقرود من الباطن
-	-	-	-	-	-	التدريب
-	-	-	-	-	-	المعدات
-	-	-	-	-	-	مبتوعات

دال - الخبرات المعطون	٦ أشهر	١ أشهر	المدة	السنة
	٥	٢	٧	١٩٨١-٧٧
	٣	١	٤	١٩٨٢
	٤	١	٥	١٩٨٣
	-	-	-	١٩٨٤
	-	-	-	١٩٨٥
	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الإرتشادي (٤٩٠٠٨٠) : ١٩٨٦-١٩٨٧ (٧٧٨)

برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ١٠٠٠٠

برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ١٠٠٠٠

برنامح دولارات الولايات المتحدة (١٩٧٣-١٩٧٢) : ١٠٠٠٠

لمتت نام

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٩	٢
١٩٨٢	٨	١
١٩٨٣	١٢	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

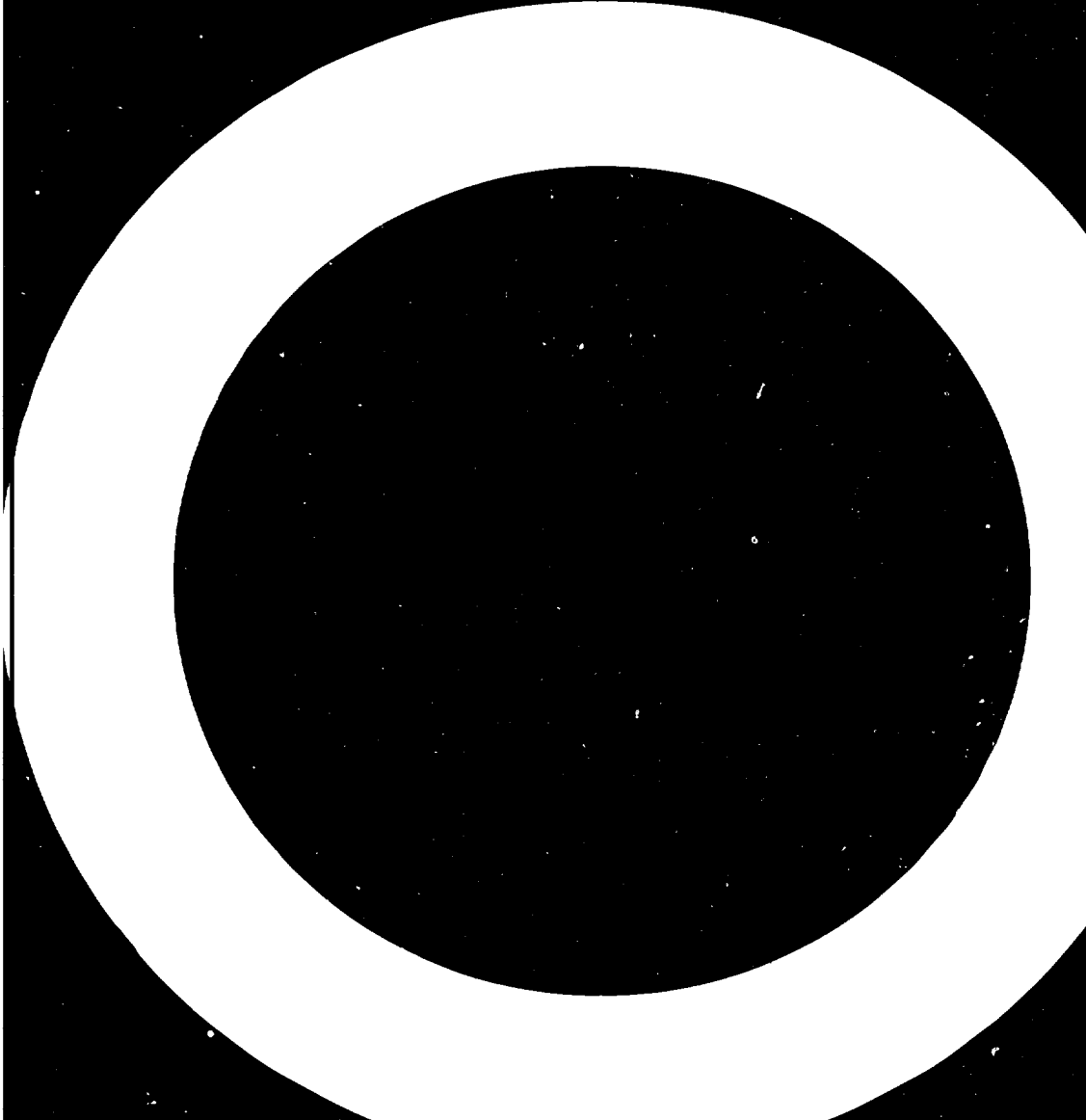
السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				١ ٧٦٥	٤٧١	٢ ٥٢٢
المجموع - برنامح الأمم المتحدة الانمائي/رسم التخطيط الإرتشادي				١٣ ٠٠٠	٦ ٠٠٧	٢٨ ٩٢١
مغذات-الوجيمو				١ ٧٦٥	٤٧١	٢ ٤٢٢
(كثبة متروية)				(٧١٣٨٪)	(٧٧٩٪)	(٦٦٢٪)

السنة	العدد	المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٩	٢ ٥١٩
١٩٨٢	٤	١ ٢٢٢
١٩٨٣	٥	٤٩
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
القطاع البرمهي المنمائي	-	-	١٠٠٠	١٠٠٠	٩٥٢	١٠٠٠	١٠٠٠	٩٥٢
التعاون في الاستثمار	-	-	-	-	٢٩٩	-	-	٢٩٩
التخطيط المنمائي	-	-	-	-	-	-	-	-
البيهاكل الموسيعة	٢٨٢	٤١٠	-	-	-	-	-	-
إشياء المنمائي	-	-	-	-	-	-	-	-
التدريب	-	-	-	-	٥٥	-	-	٥٥
دراسات الجدوى	-	-	-	-	٠٢	-	-	٠٢
المنامات البر امرية	٥٨٠	١٢٢	-	-	-	-	-	-
المنامات المنمائية	٠٢	-	-	-	-	-	-	-
المنامات الهندسية	١٠٢	-	-	-	-	-	-	-
المنامات الكيمائية	٤٧٧	٢٥٠	-	-	-	-	-	-
المنامات الكيمائية	٢٢٢	٢٢٢	-	-	-	-	-	-
منامات اخرى	-	٠٠١	١٥٨	٢٢٠	١٢٧	١٥٨	٢٢٠	١٢٧
	-	-	٤٧٢	١٤٩	٢٠٥	٤٧٢	١٤٩	٢٠٥
	-	-	١٥٩	١٨١	٥٨	١٥٩	١٨١	٥٨
	-	-	٢٠٢	٢٢٢	٥٩٨	٢٠٢	٢٢٢	٥٩٨
	-	-	٠٠١	١٢	١٢	٠٠١	١٢	١٢

دال - الخبرات المتاملون	١ اشهر	١ اشهر	١ اشهر	١ اشهر
١٩٨١-٧٧	٤	١٩	٢٢	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢	٥	٧	١٩٨٢
١٩٨٣	٤	٩	١٢	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :



اورو بسا

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الامم المتحدة الاعناني / رلم التخطيط الارشادي
 برنامح الامم المتحدة (1972-1976) : 1000 (72%)
 برنامح دولارات الولايات المتحدة (1972-1976) : 1000 (72%)
 (4917) (4780)
 10200 : 1981-1987 (78%)
 (4917) (4780)

البيانات

السنه	عدد المتاربع / المتبع (بالاف الدولارات)	عدد المتاربع / المتبع (بالاف الدولارات)
1981-77	0	100
1982	3	100
1983	4	100
1984	-	100
1985	-	100
1986	-	100
1987	-	100

السنه	1981	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
جميع الارصده	91	11	11	11	11	11	11	11	11
المجموع - برنامح الامم المتحدة / رقم التخطيط الارشادي	421	404	1144	-	-	-	-	-	-
تعدت منه اليونيدو (كسبه منبوه)	21	11	11	11	11	11	11	11	11

السنه	العدد	المبلغ (بالاف الدولارات)
1981-77	0	89
1982	-	-
1983	1	1
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

ها - نمط انشظة اليونيدو للمساعدة افناء الفتره 1977 - 1983 (كسبه منبوه من المساعده المقدمه)

القطاع	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه
القطاع الرسمي المتناسي	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
التعاون في الاستثمار	-	-	-	-	-	-	-	-	-
التخطيط المتناسي	-	-	-	-	-	-	-	-	-
البيهاكل المؤسسيه	-	-	-	-	-	-	-	-	-
انشاء المعاملاتج	-	-	-	-	-	-	-	-	-
التدريب	1000	-	-	-	-	-	-	-	-
دراسات الجدوى	-	-	-	-	-	-	-	-	-
المناسات البر اميسه	-	-	-	-	-	-	-	-	-
المناسات المعدنيه	-	-	-	-	-	-	-	-	-
المناسات البهديه	100	-	-	-	-	-	-	-	-
المناسات الكيمياءيه	-	-	-	-	-	-	-	-	-
مناسات اخرى	-	-	-	-	-	-	-	-	-

مصدر الاموال	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه	السنه
برنامح الامم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
برنامح الامم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارشادي	230	1000	1000	1000	1000	1000	1000
الخدمات المتاسيه العامه / المتادبق الاستعانيه البرنامح المساعد	768	-	-	-	-	-	-
المتادبق الاجتماعي / المتادبق الخاصه	-	-	-	-	-	-	-
مندوق الامم المتحده للتنميه المتناسيه	-	-	-	-	-	-	-
مصادر اخرى	-	-	-	-	-	-	-
نوع المساعده المقدمه	30	-	-	-	-	-	-
الفنوا	1000	-	-	-	-	-	-
المفود من الساطن	400	-	-	-	-	-	-
التدريب	1000	-	-	-	-	-	-
المعدات	-	-	-	-	-	-	-
ممنوعيات	-	-	-	-	-	-	-

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(1 082)

٢ ٥٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٪ ٦٤,٣)

(٣ ١٤١)

٢ ٥٠٠ : ١٩٨٦-١٩٧٧ (٪ ٧٥,٠)

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي الإقليمي

٢ ٥٠٠ : ١٩٨٦-١٩٧٧ (٪ ٧٥,٥)

٢ ٥٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (٪ ٥٥,٥)

نيويورك/الكي

السنة	عدد المتابعين	عدد المتابعين / السنة	عدد المتابعين / السنة (بالولايات)
١٩٨٦-٧٧	٤	١	١
١٩٨٢	٣	١	١
١٩٨٣	٢	٢	٢
١٩٨٤			
١٩٨٥			
١٩٨٦			

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
جميع الأرصدة				١٤٣	٢٠٤	٢ ١٢٥
الجميع - برنامج الأمم المتحدة الإقليمي/رقم التخطيط الإقليمي				٣٢٠	٣٣٦	٣ ٠٣١
تعدت منه اليونيدو (كثيرة متبوية)				١٤٠	٢٠٤	٢ ٠٦٥
				(٪ ٤٣,٧)	(٪ ٦٠,٧)	(٪ ٦٨,١)

السنة	المبلغ (بالولايات)	المبلغ (بالولايات)
١٩٨١-٧٧	٥	١ ٨٩٨
١٩٨٢	٢	٨٧
١٩٨٣	١	٦٨٨
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

١ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كثيرة متبوية من المساعدة المقدمه)

السنة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	القطاع الرئيسي المتنامي	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	١٠٠	١٠٠	١٠٠	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	التخطيط المتنامي	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/الخدمات المتنامية الخاصة/الخدمات المتنامية الخاصة/الخدمات المتنامية الخاصة
-	-	-	الهيكل الموسمي	١٨	-	-	البرامج المتنامية
-	-	-	الخدمات المتنامية	-	-	-	البرامج المتنامية
١٤٨٣	٣١,٥	١٦,٥	التدريب	-	-	-	البرامج المتنامية
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	البرامج المتنامية
-	-	-	الخدمات الزراعية	-	-	-	البرامج المتنامية
٦٧,٢	٢٢,٦	٥٠,١	الخدمات المعدنية	-	-	-	البرامج المتنامية
١٦,٧	٤٥,٩	٢٢,٢	الخدمات الهندسية	-	-	-	البرامج المتنامية
١,٨	-	-	الخدمات الكيميائية	٦,١	٢,٨	٠,٩	البرامج المتنامية
-	-	-	خدمات أخرى	٢٩,٥	٧,٢	٨,٢	البرامج المتنامية
				٢٢,٢	٤٣,٢	١٩,٦	البرامج المتنامية
				١٧,٢	٤٥,٤	٧٠,٦	البرامج المتنامية
				٢,٢	١,٠	٠,٦	البرامج المتنامية

السنة	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨٢
١٩٨١-٧٧	٦	١	١	١	١	١	١
١٩٨٢							
١٩٨٣							
١٩٨٤							
١٩٨٥							
١٩٨٦							

ملاحظات:

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : 1981-1987 : 7000 (٪ 129) اليونان
 برنامح الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : 1982-1987 : 1000 (٪ 9) : 1982-1987 : 7000 (٪ 129)

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	عدد المشاريع/المبلغ (بالدولارات)	السنة
1981-77	1	1	1981-77
1982	3	1	1982
1983	1	1	1983
1984	1	1	1984
1985	-	-	1985
1986	-	-	1986
1987	-	-	1987

السنة	1981	1985	1984	1983	1982	1981-77	مجموع الأرصدة
1981	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي : 1982-1987 : 1000 (٪ 9) : 1982-1987 : 7000 (٪ 129)
1985	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي : 1981-1987 : 1000 (٪ 9) : 1981-1987 : 7000 (٪ 129)
1984	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي : 1982-1987 : 1000 (٪ 9) : 1982-1987 : 7000 (٪ 129)
1983	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي : 1981-1987 : 1000 (٪ 9) : 1981-1987 : 7000 (٪ 129)
1982	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي : 1981-1987 : 1000 (٪ 9) : 1981-1987 : 7000 (٪ 129)
1981-77	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامح الأمم المتحدة الإنمائي/رقم التخطيط الإقليمي : 1981-1987 : 1000 (٪ 9) : 1981-1987 : 7000 (٪ 129)

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ (بالدولارات)	السنة
1981-77	378	1	1981-77
1982	-	-	1982
1983	23	1	1983
1984	-	-	1984
1985	-	-	1985
1986	-	-	1986
1987	-	-	1987

ها - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة 1977 - 1983 (كثافة مئوية من المساعدة المقدمة)

السنة	1983	1982	1981-77	السنة
1983	100%	100%	100%	1983
1982	100%	100%	100%	1982
1981-77	100%	100%	100%	1981-77
1981	100%	100%	100%	1981
1980	100%	100%	100%	1980
1979	100%	100%	100%	1979
1978	100%	100%	100%	1978
1977	100%	100%	100%	1977

السنة	1981-77	1982	1983	السنة
1981-77	100%	100%	100%	1981-77
1982	100%	100%	100%	1982
1983	100%	100%	100%	1983
1984	100%	100%	100%	1984
1985	100%	100%	100%	1985
1986	100%	100%	100%	1986
1987	100%	100%	100%	1987

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي : ٧٥٠٠

(٢٠٢٠) ٣٥٠٠

١٩٨٢-١٩٨٢

(٧, ٢٨٨%)

(٢ ١٨٠)

٣٥٠٠

(٧, ١٤٩%)

١٩٨١-١٩٧٧

(٧, ٢٥٥%)

١٩٧٦-١٩٧٢ (١٨٧٦-١٩٧٢)

مقارنات

مجموع مقارنات برنامج الأمم المتحدة الإنمائي المتقدمة حسب مجموع مدخلات المبلغ الإجمالي		عدد المقارنات / المبلغ (بالدولارات)		السنة	
السنة	دولارات	عدد المقارنات	المبلغ	السنة	عدد المقارنات
١٩٨١-٧٧	٢٢	٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧	٢٢
١٩٨٢	٨	٠	١٩٨٢	١٩٨٢	٨
١٩٨٣	١	٠	١٩٨٣	١٩٨٣	١
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤	١٩٨٤	-
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥	١٩٨٥	-
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦	١٩٨٦	-

تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)		مصدر الأموال		مجموع الأرصدة		مجموع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي / عدد مقارنات اليونيدو	
السنة	ملايين الدولارات	السنة	ملايين الدولارات	السنة	ملايين الدولارات	السنة	ملايين الدولارات
١٩٨٦	-	١٩٨٦	٧١٢	١٩٨٦	٣٧٤	١٩٨٦	٣٧٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥	٩٣٢	١٩٨٥	٣١٩	١٩٨٥	٣١٩
١٩٨٤	-	١٩٨٤	٤٧٥	١٩٨٤	٤١٣	١٩٨٤	٤١٣
١٩٨٣	-	١٩٨٣	٢٥٠	١٩٨٣	٣٧١	١٩٨٣	٣٧١
١٩٨٢	-	١٩٨٢	١٥	١٩٨٢	١٢١٣	١٩٨٢	١٢١٣
١٩٨١	-	١٩٨١-٧٧	٤٧٥	١٩٨١-٧٧	١٢١٣	١٩٨١-٧٧	٣٧١
١٩٨٠	-	١٩٨٠	١٥	١٩٨٠	١٢١٣	١٩٨٠	١٢١٣
١٩٧٩	-	١٩٧٩	١٥	١٩٧٩	١٢١٣	١٩٧٩	١٢١٣
١٩٧٨	-	١٩٧٨	١٥	١٩٧٨	١٢١٣	١٩٧٨	١٢١٣
١٩٧٧	-	١٩٧٧	١٥	١٩٧٧	١٢١٣	١٩٧٧	١٢١٣
١٩٧٦	-	١٩٧٦	١٥	١٩٧٦	١٢١٣	١٩٧٦	١٢١٣
١٩٧٥	-	١٩٧٥	١٥	١٩٧٥	١٢١٣	١٩٧٥	١٢١٣
١٩٧٤	-	١٩٧٤	١٥	١٩٧٤	١٢١٣	١٩٧٤	١٢١٣
١٩٧٣	-	١٩٧٣	١٥	١٩٧٣	١٢١٣	١٩٧٣	١٢١٣
١٩٧٢	-	١٩٧٢	١٥	١٩٧٢	١٢١٣	١٩٧٢	١٢١٣
١٩٧١	-	١٩٧١	١٥	١٩٧١	١٢١٣	١٩٧١	١٢١٣
١٩٧٠	-	١٩٧٠	١٥	١٩٧٠	١٢١٣	١٩٧٠	١٢١٣
١٩٦٩	-	١٩٦٩	١٥	١٩٦٩	١٢١٣	١٩٦٩	١٢١٣
١٩٦٨	-	١٩٦٨	١٥	١٩٦٨	١٢١٣	١٩٦٨	١٢١٣
١٩٦٧	-	١٩٦٧	١٥	١٩٦٧	١٢١٣	١٩٦٧	١٢١٣
١٩٦٦	-	١٩٦٦	١٥	١٩٦٦	١٢١٣	١٩٦٦	١٢١٣
١٩٦٥	-	١٩٦٥	١٥	١٩٦٥	١٢١٣	١٩٦٥	١٢١٣
١٩٦٤	-	١٩٦٤	١٥	١٩٦٤	١٢١٣	١٩٦٤	١٢١٣
١٩٦٣	-	١٩٦٣	١٥	١٩٦٣	١٢١٣	١٩٦٣	١٢١٣
١٩٦٢	-	١٩٦٢	١٥	١٩٦٢	١٢١٣	١٩٦٢	١٢١٣
١٩٦١	-	١٩٦١	١٥	١٩٦١	١٢١٣	١٩٦١	١٢١٣
١٩٦٠	-	١٩٦٠	١٥	١٩٦٠	١٢١٣	١٩٦٠	١٢١٣
١٩٥٩	-	١٩٥٩	١٥	١٩٥٩	١٢١٣	١٩٥٩	١٢١٣
١٩٥٨	-	١٩٥٨	١٥	١٩٥٨	١٢١٣	١٩٥٨	١٢١٣
١٩٥٧	-	١٩٥٧	١٥	١٩٥٧	١٢١٣	١٩٥٧	١٢١٣
١٩٥٦	-	١٩٥٦	١٥	١٩٥٦	١٢١٣	١٩٥٦	١٢١٣
١٩٥٥	-	١٩٥٥	١٥	١٩٥٥	١٢١٣	١٩٥٥	١٢١٣
١٩٥٤	-	١٩٥٤	١٥	١٩٥٤	١٢١٣	١٩٥٤	١٢١٣
١٩٥٣	-	١٩٥٣	١٥	١٩٥٣	١٢١٣	١٩٥٣	١٢١٣
١٩٥٢	-	١٩٥٢	١٥	١٩٥٢	١٢١٣	١٩٥٢	١٢١٣
١٩٥١	-	١٩٥١	١٥	١٩٥١	١٢١٣	١٩٥١	١٢١٣
١٩٥٠	-	١٩٥٠	١٥	١٩٥٠	١٢١٣	١٩٥٠	١٢١٣
١٩٤٩	-	١٩٤٩	١٥	١٩٤٩	١٢١٣	١٩٤٩	١٢١٣
١٩٤٨	-	١٩٤٨	١٥	١٩٤٨	١٢١٣	١٩٤٨	١٢١٣
١٩٤٧	-	١٩٤٧	١٥	١٩٤٧	١٢١٣	١٩٤٧	١٢١٣
١٩٤٦	-	١٩٤٦	١٥	١٩٤٦	١٢١٣	١٩٤٦	١٢١٣
١٩٤٥	-	١٩٤٥	١٥	١٩٤٥	١٢١٣	١٩٤٥	١٢١٣
١٩٤٤	-	١٩٤٤	١٥	١٩٤٤	١٢١٣	١٩٤٤	١٢١٣
١٩٤٣	-	١٩٤٣	١٥	١٩٤٣	١٢١٣	١٩٤٣	١٢١٣
١٩٤٢	-	١٩٤٢	١٥	١٩٤٢	١٢١٣	١٩٤٢	١٢١٣
١٩٤١	-	١٩٤١	١٥	١٩٤١	١٢١٣	١٩٤١	١٢١٣
١٩٤٠	-	١٩٤٠	١٥	١٩٤٠	١٢١٣	١٩٤٠	١٢١٣
١٩٣٩	-	١٩٣٩	١٥	١٩٣٩	١٢١٣	١٩٣٩	١٢١٣
١٩٣٨	-	١٩٣٨	١٥	١٩٣٨	١٢١٣	١٩٣٨	١٢١٣
١٩٣٧	-	١٩٣٧	١٥	١٩٣٧	١٢١٣	١٩٣٧	١٢١٣
١٩٣٦	-	١٩٣٦	١٥	١٩٣٦	١٢١٣	١٩٣٦	١٢١٣
١٩٣٥	-	١٩٣٥	١٥	١٩٣٥	١٢١٣	١٩٣٥	١٢١٣
١٩٣٤	-	١٩٣٤	١٥	١٩٣٤	١٢١٣	١٩٣٤	١٢١٣
١٩٣٣	-	١٩٣٣	١٥	١٩٣٣	١٢١٣	١٩٣٣	١٢١٣
١٩٣٢	-	١٩٣٢	١٥	١٩٣٢	١٢١٣	١٩٣٢	١٢١٣
١٩٣١	-	١٩٣١	١٥	١٩٣١	١٢١٣	١٩٣١	١٢١٣
١٩٣٠	-	١٩٣٠	١٥	١٩٣٠	١٢١٣	١٩٣٠	١٢١٣
١٩٢٩	-	١٩٢٩	١٥	١٩٢٩	١٢١٣	١٩٢٩	١٢١٣
١٩٢٨	-	١٩٢٨	١٥	١٩٢٨	١٢١٣	١٩٢٨	١٢١٣
١٩٢٧	-	١٩٢٧	١٥	١٩٢٧	١٢١٣	١٩٢٧	١٢١٣
١٩٢٦	-	١٩٢٦	١٥	١٩٢٦	١٢١٣	١٩٢٦	١٢١٣
١٩٢٥	-	١٩٢٥	١٥	١٩٢٥	١٢١٣	١٩٢٥	١٢١٣
١٩٢٤	-	١٩٢٤	١٥	١٩٢٤	١٢١٣	١٩٢٤	١٢١٣
١٩٢٣	-	١٩٢٣	١٥	١٩٢٣	١٢١٣	١٩٢٣	١٢١٣
١٩٢٢	-	١٩٢٢	١٥	١٩٢٢	١٢١٣	١٩٢٢	١٢١٣
١٩٢١	-	١٩٢١	١٥	١٩٢١	١٢١٣	١٩٢١	١٢١٣
١٩٢٠	-	١٩٢٠	١٥	١٩٢٠	١٢١٣	١٩٢٠	١٢١٣
١٩١٩	-	١٩١٩	١٥	١٩١٩	١٢١٣	١٩١٩	١٢١٣
١٩١٨	-	١٩١٨	١٥	١٩١٨	١٢١٣	١٩١٨	١٢١٣
١٩١٧	-	١٩١٧	١٥	١٩١٧	١٢١٣	١٩١٧	١٢١٣
١٩١٦	-	١٩١٦	١٥	١٩١٦	١٢١٣	١٩١٦	١٢١٣
١٩١٥	-	١٩١٥	١٥	١٩١٥	١٢١٣	١٩١٥	١٢١٣
١٩١٤	-	١٩١٤	١٥	١٩١٤	١٢١٣	١٩١٤	١٢١٣
١٩١٣	-	١٩١٣	١٥	١٩١٣	١٢١٣	١٩١٣	١٢١٣
١٩١٢	-	١٩١٢	١٥	١٩١٢	١٢١٣	١٩١٢	١٢١٣
١٩١١	-	١٩١١	١٥	١٩١١	١٢١٣	١٩١١	١٢١٣
١٩١٠	-	١٩١٠	١٥	١٩١٠	١٢١٣	١٩١٠	١٢١٣
١٩٠٩	-	١٩٠٩	١٥	١٩٠٩	١٢١٣	١٩٠٩	١٢١٣
١٩٠٨	-	١٩٠٨	١٥	١٩٠٨	١٢١٣	١٩٠٨	١٢١٣
١٩٠٧	-	١٩٠٧	١٥	١٩٠٧	١٢١٣	١٩٠٧	١٢١٣
١٩٠٦	-	١٩٠٦	١٥	١٩٠٦	١٢١٣	١٩٠٦	١٢١٣
١٩٠٥	-	١٩٠٥	١٥	١٩٠٥	١٢١٣	١٩٠٥	١٢١٣
١٩٠٤	-	١٩٠٤	١٥	١٩٠٤	١٢١٣	١٩٠٤	١٢١٣
١٩٠٣	-	١٩٠٣	١٥	١٩٠٣	١٢١٣	١٩٠٣	١٢١٣
١٩٠٢	-	١٩٠٢	١٥	١٩٠٢	١٢١٣	١٩٠٢	١٢١٣
١٩٠١	-	١٩٠١	١٥	١٩٠١	١٢١٣	١٩٠١	١٢١٣
١٩٠٠	-	١٩٠٠	١٥	١٩٠٠	١٢١٣	١٩٠٠	١٢١٣
١٨٩٩	-	١٨٩٩	١٥	١٨٩٩	١٢١٣	١٨٩٩	١٢١٣
١٨٩٨	-	١٨٩٨	١٥	١٨٩٨	١٢١٣	١٨٩٨	١٢١٣
١٨٩٧	-	١٨٩٧	١٥	١٨٩٧	١٢١٣	١٨٩٧	١٢١٣
١٨٩٦	-	١٨٩٦	١٥	١٨٩٦	١٢١٣	١٨٩٦	١٢١٣
١٨٩٥	-	١٨٩٥	١٥	١٨٩٥	١٢١٣	١٨٩٥	١٢١٣
١٨٩٤	-	١٨٩٤	١٥	١٨٩٤	١٢١٣	١٨٩٤	١٢١٣
١٨٩٣	-	١٨٩٣	١٥	١٨٩٣	١٢١٣	١٨٩٣	١٢١٣
١٨٩٢	-	١٨٩٢	١٥	١٨٩٢	١٢١٣	١٨٩٢	١٢١٣
١٨٩١	-	١٨٩١	١٥	١٨٩١	١٢١٣	١٨٩١	١٢١٣
١٨٩٠	-	١٨٩٠	١٥	١٨٩٠	١٢١٣	١٨٩٠	١٢١٣
١٨٨٩	-	١٨٨٩	١٥	١٨٨٩	١٢١٣	١٨٨٩	١٢١٣
١٨٨٨	-	١٨٨٨	١٥	١٨٨٨	١٢١٣	١٨٨٨	١٢١٣
١٨٨٧	-	١٨٨٧	١٥	١٨٨٧	١٢١٣	١٨٨٧	١٢١٣
١٨٨٦	-	١٨٨٦	١٥	١٨٨٦	١٢١٣	١٨٨٦	١٢١٣
١٨٨٥	-	١٨٨٥	١٥	١٨٨٥	١٢١٣	١٨٨٥	١٢١٣

لمحة عامة عن أنشطة اليونيتدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

(1) : 1987-1988 (1) : 1981-1987 : 1000 : 1987-1988 (برنامج دولارات الولايات المتحدة) (7301)

إيطاليا

السنة	عدد المشاريع/المبلغ (ملايين الدولارات)	عدد دولارات الولايات المتحدة
1981-77	1	9
1982	-	-
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

السنة	1981	1985	1984	1983	1982	1981-77	تقديم المساعدة (ملايين الدولارات)
1981-77	-	-	-	-	-	79	جميع الأرصدة
1982	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1983	-	-	-	-	-	-	تقديم المساعدة (ملايين الدولارات)
1984	-	-	-	-	-	-	جميع الأرصدة
1985	-	-	-	-	-	-	المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
1986	-	-	-	-	-	-	تقديم المساعدة (ملايين الدولارات)
1987	-	-	-	-	-	-	جميع الأرصدة

السنة	المبلغ (ملايين الدولارات)	المبلغ (ملايين الدولارات)
1981-77	1	9
1982	-	-
1983	-	-
1984	-	-
1985	-	-
1986	-	-
1987	-	-

هـ - نمط أنشطة اليونيتدو للمساعدة أثناء الفترة 1983 - 1987 (كثافة مئوية من المساعدة المقدمة)

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
1981-77	100	100	100	100	100	100	100
1982	-	-	-	-	-	-	-
1983	-	-	-	-	-	-	-
1984	-	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-	-

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1985	1986	1987
1981-77	100	100	100	100	100	100	100
1982	-	-	-	-	-	-	-
1983	-	-	-	-	-	-	-
1984	-	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-	-

ملاحظات : (أ) تغطي عن رقم التخطيط الإقليمي المساعد لها في فترة التخطيط .
(ب) برنامج خارج من الدورة الأولى .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي

إسرائيل

(أ) - ١٩٨٢-١٩٨٢ (١) : ١٩٨١-١٩٨٢ : ٥٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢ (ب) : ١٩٨١-١٩٨٢ (١٩٧٢-١٩٧٢)

الفترة	عدد المتبرعين / المبلغ (بالدولارات)	عدد المتبرعين / المبلغ (بالدولارات)
١٩٨١-٧٧	١٥٠	١٥٠
١٩٨٢	-	-
١٩٨٣	-	-
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

الفترة	١٩٨١	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
مبلغ الأرصدة						٤٤
المجموع - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي						-
تفصيل الأرصدة (كثافة مئوية)						٤٤ (ب)

الفترة	المبلغ (بالدولارات)	العدد	الفترة
١٩٨١-٧٧	-	-	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	-	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

الفترة	القطاعات الرئيسية المتنامية	القطاعات الرئيسية المتنامية	الفترة	الفترة	الفترة	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	-	-	-	-	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات العامة / وفد امين الخامة
-	-	-	-	-	-	الخدمات المتكاملة العامة / المتادق الاستشارية
-	-	-	-	-	-	البرنامج المساعد
-	-	-	-	-	-	المساعدون الاستشاريون / المتادق العامة
-	-	-	-	-	-	مندوب الأمم المتحدة للتسمية المتنامية
-	-	-	-	-	-	مصادر أخرى
-	-	-	-	-	-	تبع المساعدة المقدمة
-	-	-	-	-	-	الخبر ١
-	-	-	-	-	-	العقد من الساطن
-	-	-	-	-	-	التدريب
-	-	-	-	-	-	المعدات
-	-	-	-	-	-	مستودعات

الفترة	الفترة	العدد	الفترة
١٩٨١-٧٧	١	٤	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢	-	١٩٨٢
١٩٨٣	-	-	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

ملاحظات : (أ) سجلت من رقم التخطيط الإقليمي المساعد لها في فترة السطحة .
(ب) برنامج جار من الدورة الأولى .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برشام الام المتحدة المتحد / رسم التخطيط الارشادي
 (٢٤٥) ٢٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢٧٧٧) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٢٣٢) (١٥٧٧)
 (٢٤٥) ٢٥٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٢٧٧٧) : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٢٣٢) (١٥٧٧)

ملاحظة

الفترة	عدد المشاريع / المبلغ (بالدولارات)	الفترة
١٩٨١-٧٧	١٤	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢	١٩٨٢
١٩٨٣	٤	١٩٨٣
١٩٨٤	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	١٩٨٦

الفترة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مجموع الأرصدة
١٩٨٦	-	-	-	٥٢	١٢٢	٢٠١	٣٧٥
١٩٨٥	-	-	-	١٢٢	١٢٢	٢٠١	٣٧٥
١٩٨٤	-	-	-	١٢٢	١٢٢	٢٠١	٣٧٥
١٩٨٣	-	-	-	١٢٢	١٢٢	٢٠١	٣٧٥
١٩٨٢	-	-	-	١٢٢	١٢٢	٢٠١	٣٧٥
١٩٨١-٧٧	-	-	-	١٢٢	١٢٢	٢٠١	٣٧٥
مجموع الأرصدة	-	-	-	١٢٢	١٢٢	٢٠١	٣٧٥

الفترة	المبلغ (بالدولارات)	العدد	السنة
١٩٨١-٧٧	٢٠٤	٩	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢٧	٢	١٩٨٢
١٩٨٣	١٩٤	٢	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

٥١٥ - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كسبيرة من المساعدة المقدمة)

الفترة	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	المساعدات البرمجة المتنامية	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	-	التعاون في الاستثمار	٠٨	٥٨٤	٤٧٥	برشام الام المتحدة الانمائي / رسم التخطيط الارشادي
-	-	٠٧	التخطيط المتنامي	-	-	٤٠٥	برشام الام المتحدة الانمائي / الخدمات العامة
-	-	٠٢	البنياكل المؤسسية	-	-	٠٢	الخدمات المتنامية العامة / المساعدة التقنية الاقليمية
-	-	٢١	التدريب	-	-	٠٢	البرشام المتنامي
-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	المساعدة التقنية / المساعدة المتقدمة
-	-	٢١	المساعدات البرمجة	-	-	-	مندوب الام المتحدة للتسمية المتنامية
١٩٨٢	٤١٨١	١٢	المساعدات المتعددية	٩٨٢	٤١٨١	١١	مصادر اخرى
٠٨	٥٨٤	٤١	المساعدات الهندسية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
-	-	-	المساعدات الكيميائية	-	-	-	الخبر "١"
-	-	٥٧	مساعدات اخرى	٩٨٢	٩٥٥	٠٨	المندوب من الباطن
-	-	-		-	-	-	التدريب
-	-	-		-	-	-	المعدات
-	-	-		-	-	-	مبتوبات

دال - الخبير	المدة	١ أشهر	٢ أشهر	٣ أشهر	السنة
١٩٨١-٧٧	١٥	٧	٨	٧	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	٢	٢	-	٢	١٩٨٢
١٩٨٣	١	١	-	١	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

(٣ ٩٢٢)

(٧ ٦٤٨)

برنامج الأمم المتحدة التقني / رقم التخطيط الإقليمي

١٠٠٠

٧٥٠٠

(٧ ٢٧٨)

(٧ ٢٧٥)

١٩٨٣-١٩٨٢

١٩٨١-١٩٧٧

٧٥٠٠

١٩٧٦-١٩٧٢

١٩٧٢-١٩٧٣

١٩٧٣-١٩٧٢

١٩٧٢-١٩٧٣

١٩٧٣-١٩٧٢

بولندا

مجموع - توزيع مشاريع برنامج الأمم المتحدة التقني المستهدفة حسب مجموع مدخلات المبلغ الإجمالي		عدد المشاريع / المبلغ (بالآلاف الدولارات)		السنة
١	-	٢٢	١٩٨١-٧٧	١٩٨١-٧٧
١	-	٢	١٩٨٢	١٩٨٢
١	-	٤	١٩٨٣	١٩٨٣
			١٩٨٤	١٩٨٤
			١٩٨٥	١٩٨٥
			١٩٨٦	١٩٨٦

تقديم المساعدات (بآلاف الدولارات)		جميع الأرصدة		المجموع - برنامج الأمم المتحدة التقني / رقم التخطيط الإقليمي / عدد مشاريع اليونيدو (كثافة تقنية)	
١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧
			١٥٠	٩١	٧٢٤٤
			١٥٠	٧٤١	٧٢٤٤
			١٥٠	٩١	١٩٢٠
			(٧ ١٥٨)	(٧ ٢٣٢)	(٧ ٢٦٦)

الف - البرنامج التقني المستهدفة	المبلغ (بآلاف الدولارات)	المعد	السنة
	١٦٠٦	٧	١٩٨١-٧٧
	-	-	١٩٨٢
	٧٢٠	٢	١٩٨٣
			١٩٨٤
			١٩٨٥
			١٩٨٦

هـ - تخطيط أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧-١٩٨٢ (كثافة تقنية من المساعدة المقدمه)

المطاع	البرنامج الفرعي	البرنامج الفرعي المستهدف	١٩٨٢	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٢	-	التعاون في الاستثمار	١٠٠٠	١٠٠٠	٨٢٩	برنامج الأمم المتحدة التقني / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	التخطيط المتكامل	-	-	١٦١	برنامج الأمم المتحدة التقني / رقم التخطيط الإقليمي
-	-	البنية التحتية للمواصلات	-	-	-	البنية التحتية للمواصلات / المتادق الاستراتيجي
-	-	التدريب	-	-	١٠١	البرنامج التقني
٢٠٥٤	-	دراسات الجدوى	-	-	-	المتادق الاستراتيجي / المتادق الخاصة
-	-	المتادق الزراعية	-	-	-	متادق الأمم المتحدة للتقنية المتكاملة
-	-	المتادق المعدنية	-	-	-	مصادر أخرى
٢٠٥٤	-	المتادق الهندسية	-	-	-	توقع المساعدة المقدمه
٤٤٢٢	١٢٢٨	المتادق الكيميائية	٢٤١	١٠١	١٠١	المعقد من المبالغ
-	-	مساعدات أخرى	٢٥٤	٢٨١	٢٨١	المساعدات
			١٥٧	٢٢٢	٢٨١	مستودعات

دال - الخبراء المعطون	١ أشهر	٢ أشهر	٣ أشهر	السنة
	-	٢٧	٢٧	١٩٨١-٧٧
	-	٨	٨	١٩٨٢
	١	-	١	١٩٨٣
				١٩٨٤
				١٩٨٥
				١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي

(٤ ٤٦٨) (٧ ٩٧٤) : ١٩٨٣-١٩٨٢ (٧ ٩٧٤) : ١٩٨١-١٩٧٧ (٧ ٩٥٥) : ١٩٧٣-١٩٧٢ (٧ ٩٥٥) : ١٩٧١-١٩٧٠

رومانيا

السنة	عدد المشاريع / المبلغ / المبلغ (بالدولارات)	عدد الدولارات
١٩٨١-٧٧	٥٤	١٠٠٠٠٠٠٠٠
١٩٨٢	١١	١٠٠٠٠٠٠٠٠
١٩٨٣	١٠	١٠٠٠٠٠٠٠٠
١٩٨٤	-	-
١٩٨٥	-	-
١٩٨٦	-	-

السنة	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	تقديم المساعدة (بملايين الدولارات)
١٩٨٦				١٣٢	٨٥	٧ ٦٢٤	١٣٢
١٩٨٥						٥٠١	٨٥
١٩٨٤						٢٤	١٠
١٩٨٣						١٠٥١	١٣٢
١٩٨٢						٢٤	٨٥
١٩٨١-٧٧						١٠٥١	١٣٢

السنة	المبلغ (بملايين الدولارات)	المبلغ	السنة
١٩٨١-٧٧	١ ٦٦٩	٢٦	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	١٤٢	٣	١٩٨٢
١٩٨٣	٥٢	١	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	١٩٨٦

٥ - نظم أنشطة اليونيدو للمساعدة أثناء الفترة ١٩٧٧ - ١٩٨٣ (كنيسة مبنية من المساعدة المقدمة)

السنة	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١-٧٧	المبلغ المرمي المتنامي	١٩٨٣	١٩٨١	١٩٨١-٧٧	مصدر الأموال
١٩٨٣	-	-	-	التعاون في الاستثمار	٧٢٦	٤٠٠٦	٦٤٨	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / رقم التخطيط الأرشادي
-	-	-	-	التخطيط المتنامي	٦٤٢٦	٥٩٢٤	٢٩٠٧	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / الخدمات العامة
-	-	-	-	الهيكل المؤسسي	-	-	-	الخدمات العامة / الخدمات العامة / الخدمات العامة
-	-	-	-	انشاء المشاريع	-	-	-	الخدمات العامة / الخدمات العامة / الخدمات العامة
١٩٨٢	١٠٠٢	٢٥٥	-	التدريب	٥٠٥	-	٥٠٧	البرنامج المساعد
-	-	-	-	دراسات الجدوى	-	-	-	المستودع الاجتماعي / المساعدة المقدمة
٨٨٨	١٧٧	١٧٧٧	-	المساهمات الزراعية	٢٧٢٢	-	٤٨٨	مستودع الأمم المتحدة للتسمية المتنامية
٨٢٦	١٣٢١	١٠٠٢٢	-	المساهمات المعدنية	-	-	-	مصادر أخرى
٨٢٩	٥٠٦	٢٧٥٥	-	المساهمات الهندسية	-	-	-	نوع المساعدة المقدمة
٢٢٠٠	٢٢١٤	٢٧٢٤	-	المساهمات الكيميائية	٢٦٠٧	١١٨٨	١٣٢٤	الخبرة
٠٢٤	-	٠٢٤	-	مساهمات أخرى	٩٠٦	٨٢٦	-	المعروف من الباطن
-	-	-	-	-	٢٩٠٢	٩٠٦	-	التدريب
-	-	-	-	-	١٢١	٢٧٠	٢١	المعدات
-	-	-	-	-	١٢١	٢٧٠	٢١	المعدات

دال - الغيراء المتاملون	٦ أشهر	حتى ٦ أشهر	المسدد	السنة
١٩٨١-٧٧	٢	٢٤	٢٦	١٩٨١-٧٧
١٩٨٢	-	٤	٤	١٩٨٢
١٩٨٣	-	٥	٥	١٩٨٣
١٩٨٤	-	-	-	١٩٨٤
١٩٨٥	-	-	-	١٩٨٥
١٩٨٦	-	-	-	١٩٨٦

ملاحظات :

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح اوم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارضادي : ٢٠٠٠٠ : ١٩٨١-١٩٧٧ (٠/٥٢٣٢)
 برنامح اولام المتحدة المتحدة (١٩٧٦-١٩٧٢ : ٢٠٠٠٠ : ١٩٧٦-١٩٧٢) (٠/١٨)
 (١٢ ١٠٥) : ٢٠٠٠٠ : ١٩٨٦-١٩٨٢ (٠/٢٥١١)

تركيبا

السنه	عدد المشاريع / المبلغ (بالاين الدولاريات)	عدد المشاريع / المبلغ (بالاين الدولاريات)
١٩٨١-٧٧	٥٨	١٦
١٩٨٢	١٩	٩
١٩٨٣	١٣	١١
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

السنه	١٩٨١-٧٧	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦
جميع الارصده	٨ ٥٧٠	١ ٧٧٧	٧١٩	١٩٨٣	١٩٨٥	١٩٨٦
المجموع - برنامح الامم المتحدة الانساني / رقم التخطيط الارضادي تغطيته اليونيدو (كنسبه مئوية)	١٩ ٢٦٨	٣ ٤٣٢	٢ ١٠٠	١٩٨٣	١٩٨٥	١٩٨٦
	٧ ٩٦٦	١ ٧٤٦	١٩٦	(٠/٢٣٢٣)	(٠/٥٠٠١)	(٠/٢٤١٣)

السنه	المعد	المبلغ (بالاين الدولاريات)
١٩٨١-٧٧	٧٧	٩ ٤٩٩
١٩٨٢	٦	١٨٦
١٩٨٣	٦	١ ٢٨٦
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

٥١٠ - نظم انشاه اليونيدو للمساعدة اثناء اللغز ١٩٧٧ - ١٩٨٢ (كنسبه مئوية من المساعده المقدمه)

السنه	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٨٧
القطاع البرومي المتناسي	١٩٨٢	١٩٨٣	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٨٧
الضمان في الاستثمار	٠٢	٩٦٩	٩٢٨	٥٧٣	١١٢٠	١١٢٠
التخطيط المتناسي	٢٣٢	٩٨٣	١٢٦	٢٠٢	١١٢٠	١١٢٠
اليهاكل الموسسه	١٠٢	٠٨	١٢٦	٠٢	١١٢٠	١١٢٠
انشاء المتناسي	٠٢	٠٢	٠٢	٠٢	٠٢	٠٢
التدريب	٢٩٩	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦
دراسات الجدوي	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦
المتناسات الرز ابيسه	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦
المتناسات المهمنيه	٢١٧	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦
المتناسات الهنيه	٢٣٢	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦
المتناسات الكيمياءيه	١٥١	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦
مناسات اخرى	٥١	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦	١٢٦

السنه	المعد	المبلغ (بالاين الدولاريات)
١٩٨١-٧٧	٢٤٢	١٨٥
١٩٨٢	٤٦	٤٠
١٩٨٣	٢٠	١٤
١٩٨٤		
١٩٨٥		
١٩٨٦		

ملاحظات : (١) صندوق الامم المتحدة للانظمة السكنيه .

لمحة عامة عن أنشطة اليونيدو في مجال التعاون التقني

برنامح الأمم المتحدة المتحد (1972-1978) : ٧ ٥٠٠ (٦٣٧ر١) : برنامح الأمم المتحدة الاثنادي (1981-1987) : ٧ ٥٠٠ (٦٣٧ر١)

بيرويليا

السنة	عدد المشاريع/التعاون الدورات	عدد المشاريع/التعاون الدورات
1981-77	٥١	٣
1982	١٧	٣
1983	١٤	١
1984		
1985		
1986		
1987		

السنة	1981	1985	1982	1983	1984	1987
مجموع الأرصدة			٤١٩	١٤٩	٣ ٢٩٨	٢ ٤٥١
المجموع - برنامح الأمم المتحدة/رسم التخطيط الإثنادي			١ ٠٤٣	٥٠٣	٨ ١٧٨	٢ ٤٥١
باعت دولارات الولايات المتحدة (اكتسب متبوية)			٢٩٨	٨٣		

السنة	المبلغ (بالدولارات)	المبلغ
1981-77	٢ ٥٢١	٢٥
1982	٢٥١	٤
1983	٤٠١	٣
1984		
1985		
1986		
1987		

ها - - نمط أنشطة اليونيدو للمساعدة اثناء الفترة 1977 - 1983 (اكتسب متبوية من المساعدة المقدمه)

السنة	1981-77	1982	1983	1984	1987	1981-77	1982	1983	1984	1987
مصدر الأموال										
برنامح الأمم المتحدة الاثنادي / رسم التخطيط الإثنادي		٤٨ر١	٨٤ر٨	٧٤ر١	٧٤ر١					
برنامح الأمم المتحدة الاثنادي/الخدمات المتأتمية العامة /الخدمات العامة		٢٨ر٤	١٥ر٣	١٦ر٧	١٦ر٧					
الخدمات المتأتمية العامة /الخدمات العامة		-	-	-	-					
البرنامح المسادي		٢١ر١	٢١ر١	١ر١	١ر١					
الخدمات المتأتمية العامة/الخدمات العامة		١ر١	١ر١	٤ر٨	٤ر٨					
ممنوق الأمم المتحدة والتنمية المتأتمية		-	-	٢ر١	٢ر١					
مصادر أخرى		-	-	-	-					
نوع المساعدة المقدمه										
التقني		١٢ر٢	٤٠ر٥	٢٩ر٨	٢٩ر٨					
الممنوق من الباطن		٢ر١	-	١٩ر٠	١٩ر٠					
التقني		٢٣ر١	٢٣ر١	٢٣ر١	٢٣ر١					
الخدمات		١١ر٧	١١ر٧	١١ر٧	١١ر٧					
متبويات		٥٠ر٥	٥٠ر٥	٥٠ر٥	٥٠ر٥					

السنة	1981-77 <th>1982 <th>1983 <th>1984 <th>1987 </th></th></th></th>	1982 <th>1983 <th>1984 <th>1987 </th></th></th>	1983 <th>1984 <th>1987 </th></th>	1984 <th>1987 </th>	1987
١ الشهر	١٣	٧٤	٨٧	٧٤	٧٤
٢ الشهر	٣	٣	٥	٣	٣
٤ الشهر	١	٤	٥	٤	٤

ملاحظات :

