



Asamblea General

Distr.
GENERAL

A/34/544/Add.1
31 octubre 1979
ESPAÑOL
ORIGINAL: INGLÉS

Trigésimo cuarto período de sesiones
Tema 56 c) del programa

CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE COMERCIO Y DESARROLLO
Programa de acción en favor de los países insulares en desarrollo

Informe del Secretario General

Adición

INDICE

Página

INFORMACION RELATIVA A LAS DIVERSAS ORGANIZACIONES INTERNACIONALES

Organismos especializados

Unión Internacional de Telecomunicaciones 2

INFORMACION RELATIVA A LAS DIVERSAS ORGANIZACIONES INTERNACIONALES

Organismos especializados

Unión Internacional de Telecomunicaciones

Dentro del marco del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, la UIT presta asistencia técnica en cuestiones relativas al desarrollo de las telecomunicaciones a varios países insulares en desarrollo. La UIT cuenta con recursos muy limitados para prestar asistencia directa a parte de los proyectos financiados por el PNUD. Sea cual fuere su fuente de financiación, la asistencia prestada por el UIT abarca diversas actividades, inclusive el establecimiento de centros de capacitación, ayuda en el desarrollo de las telecomunicaciones, asistencia en el funcionamiento y conservación de servicios y estudios de planificación y viabilidad. A continuación se mencionan algunos ejemplos de la asistencia prestada por la UIT.

Acción en favor de países insulares en desarrollo de
Asia y la región del Pacífico

1. Asistencia prestada en virtud de proyectos regionales

La UIT ejecuta un proyecto regional para los países insulares en desarrollo del Pacífico meridional (Islas Cook, Fiji, Islas Gilbert, Nauru, Niue, Papua Nueva Guinea, Tonga, Tuvalu, Samoa) sobre la viabilidad del desarrollo de una red de comunicaciones en esa región. En 1978, al cabo de unos tres años de minuciosa labor por un equipo de especialistas, se dio cima a los estudios de viabilidad. Finalizados dichos estudios, a principios de 1979 se inició la ejecución del programa. Se espera que para fines de 1980 se hayan puesto en práctica íntegramente las importantes recomendaciones de los estudios de viabilidad. Los principales componentes del programa de ejecución son el establecimiento de una estación terrestre de satélites en Samoa, el establecimiento de una central de télex en Fiji, el suministro de una central internacional a Tonga, el establecimiento de un eslabón de telecomunicaciones adecuadas entre Tuvalu y Fiji y el mejoramiento de los servicios de telecomunicaciones en otros países insulares de la zona.

Otro proyecto regional se refiere a la importante cuestión de capacitar a técnicos y supervisores de telecomunicaciones y radiotransmisiones de los diversos países participantes en este proyecto (Islas Cook, Fiji, Islas Gilbert, Nauru, Nuevas Hébridas, Niue, Tonga, Islas Tokelau, Tuvalu y Samoa). Se ha establecido un centro regional de capacitación en un local provisional y actualmente se construye en Suva, Fiji, el edificio permanente para dicho centro. Además de contribuciones sustanciales del PNUD/UIT, el proyecto del centro de capacitación recibe asistencia de la Comunidad Económica Europea, el Fondo del Commonwealth para la Cooperación Técnica y los Gobiernos de Australia y Nueva Zelanda. Se espera que el centro de capacitación esté totalmente establecido para fines de 1980. Sin embargo, también se prevé la necesidad de asistencia adicional para el eficaz funcionamiento del centro después de 1980.

Tres proyectos regionales del PNUD/UIT, que benefician a todos los países en desarrollo de la región, son particularmente útiles para los pequeños países insulares con limitados recursos en el programa por países. Dichos proyectos son los siguientes:

a) RAS/72/134 - Gestión de frecuencias radioeléctricas

Mediante becas y visitas del Director del Proyecto y de expertos, con este proyecto se presta asistencia a las diversas administraciones de telecomunicaciones para establecer y administrar dependencias de gestión de frecuencias radioeléctrica, que han llegado a ser elementos esenciales en toda organización de telecomunicaciones debido a la rápida expansión de la utilización de frecuencias radioeléctricas en todo el mundo.

b) RAS/75/051 - Desarrollo de la red de telecomunicaciones de Asia

(Asia únicamente). Se proporcionan servicios de expertos y consultores regionales para que presten asistencia a los pequeños países insulares (en este caso, Sri Lanka y las Maldivas) en la formulación de planes a largo plazo, la solución de problemas técnicos inmediatos y la concertación de arreglos para asistencia a más largo plazo cuando es necesario.

c) RAS/78/050 - Desarrollo de cursos de telecomunicaciones

Con arreglo a este proyecto se proporcionan los servicios de un experto en desarrollo de la capacitación regional, para coordinar dicho desarrollo y actividades de preparación de cursos relacionados con el proyecto interregional CODEVTEL. La disponibilidad eventual de un considerable número de cursos impartidos en muchos centros de capacitación en telecomunicaciones de todo el mundo beneficiará particularmente a los pequeños países.

2. Proyectos para los distintos países insulares en desarrollo

a) Indonesia

Dentro del marco del PNUD, la UIT ha prestado ayuda considerable al Gobierno de Indonesia en diversas esferas de las telecomunicaciones. A este respecto cabe señalar la importancia de la creación de un centro de capacitación en telecomunicaciones en Bandung. Este proyecto quedó concluido a mediados de 1979. Otro proyecto, que ha llegado a la etapa de ejecución, es el establecimiento de un centro de ensayo y desarrollo, cuyo objetivo es que los ingenieros en telecomunicaciones puedan valerse de medios propios en el diseño y especificación de equipos que han de instalarse en el país. Un aspecto importante de este proyecto será la utilización del satélite nacional de Indonesia (Palapa) para la transmisión de datos entre diversos lugares.

b) Maldivas

La República de Maldivas ingresó en la UIT en 1967. Ese año la UIT envió un experto regional a Malé, la capital, para que estudiar la situación de las telecomunicaciones y formulara un plan de desarrollo a largo plazo.

La misión del experto dio por resultado recomendaciones de importancia con respecto a:

- a) La prestación de servicios de telecomunicaciones internacionales por conducto de un enlace de alta frecuencia entre Malé y Colombo;
- b) La conexión del aeropuerto internacional a la capital mediante un enlace de hiperfrecuencia;
- c) La expansión de los servicios de comunicaciones marítimas;
- d) El desarrollo de una red local.

Posteriormente, en virtud de un proyecto PNUD/UIT (MDV/72/001) se proporcionaron servicios de expertos y equipo para establecer los enlaces de alta frecuencia y de hiperfrecuencia que fueron reemplazados inmediatamente por una estación terrestre operada comercialmente mediante satélite y enlaces de comunicación interisla para el desarrollo del turismo.

En 1974 la UIT preparó un plan para mejorar el servicio marítimo dentro del marco de un proyecto interregional del PNUD que se había propuesto (INT/74/035).

En 1978 la UIT financió una misión que recomendó los medios para mejorar el servicio de radiodifusión en las bandas de media y de alta frecuencia a fin de lograr una buena recepción en las islas muy dispersas y pobladas del país.

Se ha propuesto la asistencia ulterior de la UIT para formular un plan rector para las comunicaciones entre atolones.

c) Papua Nueva Guinea

Papua Nueva Guinea está recibiendo considerable asistencia del PNUD/UIT para el establecimiento de un gran centro de capacitación en telecomunicaciones. Se empezó a trabajar en el proyecto hace tres años y se espera que esté plenamente encaminado en 1982. El personal capacitado por ese instituto de capacitación podrá operar y mantener eficientemente los servicios de telecomunicaciones que se están desarrollando en forma ininterrumpida en el país.

d) Filipinas

La UIT no tiene ningún proyecto de asistencia técnica en marcha en Filipinas. Sin embargo, se ha solicitado asistencia para mejorar el Instituto de Capacitación en Telecomunicaciones y es probable que esa asistencia se preste en el marco del PNUD/UIT en el futuro próximo.

e) Samoa y Tonga

Para los Gobiernos de Samoa y Tonga, el PNUD y la UIT están prestando asistencia en forma de servicios de expertos y becas de capacitación en la planificación e instalación de diversos enlaces y sistemas de telecomunicaciones y en su operación y mantenimiento.

f) Sri Lanka

La asistencia del PNUD y la UIT en virtud del proyecto SRL/71/527 contribuyó al establecimiento de un centro de capacitación en telecomunicaciones en Sri Lanka. Las becas patrocinadas por el PNUD/UIT en diversas esferas especializadas de las telecomunicaciones también han sido un factor importante para actualizar y mejorar la capacidad técnica y administrativa del personal de ingeniería.

Sri Lanka ha solicitado a la UIT asistencia permanente en varias esferas:

Expansión del Centro de Capacitación en Telecomunicaciones;

Administración y supervisión de frecuencias;

Leyes y reglamentaciones sobre telecomunicaciones;

Planificación de un centro conmutador de mensajes;

Ingeniería de tráfico;

Proyecto de comunicaciones marítimas;

Centro de ensayo y desarrollo.

Acción en 1978 en favor de países insulares en desarrollo
de Africa (Cabo Verde, Comoras, Madagascar, Mauricio,
Santo Tomé y Príncipe y Seychelles)

1. Cooperación regional

a) Integración en la Red Panafricana de Telecomunicaciones

Se prestó asistencia en la preparación de datos técnicos y la obtención de recursos financieros para llevar a cabo estudios de viabilidad y de preinversión relativos a enlaces de telecomunicaciones entre países insulares en desarrollo y países ribereños a fin de integrarlos en la red PANAFTEL. Sobre la base de las solicitudes formuladas por los países interesados, el Banco Árabe para el Desarrollo Económico de Africa (BADEA) puso a disposición de la UIT fondos fiduciarios para estudiar en 1979 los enlaces siguientes:

Praia (Cabo Verde)	- Dakar (Senegal);
Praia (Cabo Verde)	- Bissau (Guinea-Bissau);
Santo Tomé (Santo Tomé y Príncipe)	- Douala (República Unida del Camerún)
Santo Tomé (Santo Tomé y Príncipe)	- Libreville (Gabón)
Antananarivo (Madagascar)	- Dar-es-Salaam (República Unida de Tanzania)

b) Estudio del PNUD/UIT sobre capacitación en telecomunicaciones para el Africa oriental y meridional (RAF/78/019)

Mauricio y Seychelles participaron en este proyecto y recibieron recomendaciones detalladas para la evolución futura de sus servicios nacionales de capacitación y su participación en proyectos de capacitación subregionales de nivel medio y avanzado.

2. Asistencia directa

La UIT cuenta con recursos sumamente limitados para la asistencia directa, aparte de los proyectos financiados por el PNUD que básicamente están orientados hacia otros sectores de los programas particulares de los siguientes países insulares en desarrollo. Por ello, la asistencia prestada en 1978 se limitó a los siguientes proyectos:

a) Cabo Verde

Una beca en administración de frecuencias (proporcionada con cargo al Fondo Especial de Cooperación Técnica de la UIT).

b) Comoras (otorgado con cargo al Fondo Especial de Cooperación Técnica de la UIT)

Una beca en administración de frecuencias, y piezas de repuesto para la rehabilitación y conservación de instalaciones de radiodifusión (11.500 dólares).

c) Madagascar (proyecto MAG/77/013 del PNUD/UIT)

Se llevó a cabo un estudio de la red telefónica de Antananarivo para determinar los requisitos técnicos y financieros de su mejoramiento y expansión.

d) Mauricio

Se adoptaron las disposiciones definitivas para iniciar un proyecto de capacitación en telecomunicaciones con asistencia del PNUD/UIT a partir de 1979.

e) Santo Tomé y Príncipe

El PNUD y la UIT financiaron conjuntamente una misión de un mes de duración para ayudar a las autoridades en la administración y estadísticas de las telecomunicaciones.

Además, el asesor subregional de la UIT prescó asistencia y asesoramiento directos a los funcionarios y servicios de telecomunicaciones y radiodifusión.

f) Seychelles (proyecto SEY/78/003 del PNUD/UIT)

Dos especialistas en radiodifusión prestaron servicios consultivos a Radio Seychelles durante dos meses, asesorando acerca del lugar y edificio para su nueva sede, el equipo necesario para la recepción radial en las islas exteriores y la viabilidad de establecer un servicio de televisión.
