

UN LIBRARY

DEC 6 1976



NACIONES UNIDAS

UN/SA COLLECTION

ASAMBLEA GENERAL



Distr.
GENERAL

A/C.2/31/14
1.º diciembre 1976
ESPAÑOL
ORIGINAL: INGLÉS

Trigésimo primer período de sesiones
SEGUNDA COMISION
Tema 12 del programa

INFORME DEL CONSEJO ECONOMICO Y SOCIAL

Telegrama de fecha 26 de noviembre de 1976, dirigido al Secretario General por el Director General de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura

"CONFERENCIA GENERAL UNESCO APROBO RESOLUCION RELATIVA PROGRAMA GENERAL SOBRE CIENCIA Y TECNOLOGIA EN LA QUE ME INSTA CITO A SEÑALAR EL TEXTO DE LA PRESENTE RESOLUCION A LA ATENCION DE LA ASAMBLEA GENERAL DE LAS NACIONES UNIDAS, EN SU TRIGESIMO PRIMER PERIODO DE SESIONES FIN DE LA CITA PUNTO POR CONSIGUIENTE LE AGRADECERIA PRESENTARA EL TEXTO DE ESTA RESOLUCION A LA ASAMBLEA GENERAL EN SU ACTUAL PERIODO DE SESIONES PUNTO EL TEXTO DE LA RESOLUCION EN TODOS LOS IDIOMAS DE TRABAJO SE HARA LLEGAR POR CONDUCTO DIRECTOR OFICINA DE ENLACE UNESCO"

(Firmado) Amadou-Mahtar M'Bow

Resolución relativa al Programa General sobre Ciencia y Tecnología

La Conferencia General,

Reconociendo que el desarrollo es un proceso integrado y multidimensional en el que se encuentran indisolublemente vinculados tanto los factores científicos y tecnológicos como los socioculturales y políticos,

Convencida de que el progreso de la ciencia y la tecnología tiene una importancia decisiva para el desarrollo económico, social y cultural de cada sociedad, sintonizado con sus valores y que implica una pluralidad de modelos y vías de desarrollo,

Afirmando que el concepto de desarrollo endógeno se aplica por igual a todas las sociedades e implica una nueva apreciación del objetivo último y de las modalidades de cooperación internacional en el campo de la ciencia y de la tecnología,

Considerando que una de las más altas formas de la solidaridad humana debería expresarse en el fortalecimiento de la cooperación científica y técnica internacional, dedicada al progreso de la ciencia y la tecnología en interés de todos los pueblos y de tal manera que todos puedan participar en ella,

Convencida asimismo de que tal cooperación internacional debe reforzarse aún más y ser elaborada conjuntamente, para superar así la noción de una ayuda fragmentaria concedida por los países industrializados a los necesitados de asistencia,

Observando que el desarrollo científico y tecnológico es un campo en el que las desigualdades entre países y comunidades adquieren especial gravedad, dificultando con ello el establecimiento de un nuevo orden económico y el advenimiento de una sociedad internacional más justa,

Congratulándose por el hecho de que tanto la Asamblea General como el Consejo Económico y Social de las Naciones Unidas reconocen cada vez más en los últimos años, la significación de la ciencia y la tecnología entre los factores capaces de ejercer una vigorosa influencia sobre la dirección, el ritmo y la calidad del desarrollo,

Recordando en particular que la resolución del ECOSOC 1826 (LV), ulteriormente hecha suya por la Asamblea General de las Naciones Unidas en su resolución 3168 (XXVIII), recalcaba que "la planificación de las actividades en la esfera de la ciencia y la tecnología en las diversas organizaciones del sistema de las Naciones Unidas debe armonizarse e integrarse gradualmente en una política de ciencia y tecnología de las Naciones Unidas",

Reafirmando el papel y la responsabilidad primordial que corresponden a la UNESCO dentro del sistema de las Naciones Unidas en: a) la determinación de las necesidades económicas, sociales y culturales a las que debe hacerse frente mediante la aplicación de nuevos conocimientos científicos; b) la promoción, de acuerdo con esas necesidades, del progreso de la ciencia y la tecnología; c) el fomento de la aplicación de los progresos científicos y tecnológicos al desarrollo,

Teniendo presente la resolución 3362 (S-VII) de la Asamblea General de las Naciones Unidas sobre la convocatoria de una Conferencia de las Naciones Unidas sobre Aplicación de la Ciencia y la Tecnología al desarrollo, que se celebraría en 1978 ó 1979,

Observando que tanto los principales objetivos como las líneas generales del programa propuestos por el ECOSOC para esa Conferencia presentan gran interés e importancia para la UNESCO,

Observando además que la Secretaría de la Conferencia deberá componerse del personal de la Oficina de Ciencia y Tecnología de las Naciones Unidas y de especialistas de alto nivel proporcionados a ésta por los órganos y organizaciones competentes del sistema de las Naciones Unidas,

Habida cuenta de la resolución 12 aprobada por la Conferencia General en su 18a. reunión, relativa a la participación de la UNESCO en el esfuerzo común para el establecimiento de un Nuevo Orden Económico Internacional, y, en particular, de su párrafo 11 referente al papel de la ciencia y la tecnología en la identificación y descripción de los obstáculos que dificultan el desarrollo,

Decide que:

1. La idea fundamental que orientará las actividades de la UNESCO en la esfera de las ciencias exactas y naturales y su aplicación al desarrollo consiste en promover el progreso mundial de la ciencia y la tecnología, en la aplicación efectiva de los logros científicos y tecnológicos al desarrollo económico, social y cultural de todos los pueblos haciendo especial hincapié en los países en desarrollo, en el fortalecimiento de la paz y la amistad entre los pueblos y en la exclusión de su uso en detrimento del desarrollo de la sociedad humana y del ambiente humano;

2. La UNESCO fomentará activamente el desarrollo de la cooperación internacional en materia de ciencia y de tecnología sobre la base del respeto de las características nacionales específicas de cada país;

3. La UNESCO participará activamente en la formulación de una política científica y tecnológica para las organizaciones del sistema de las Naciones Unidas, en especial con miras al establecimiento de un Nuevo Orden Económico Internacional 1/, y en la revisión periódica del Plan de Acción Mundial de las Naciones Unidas para la aplicación de la ciencia y la tecnología al desarrollo 2/;

4. La UNESCO contribuirá en todas las formas posibles a la preparación, la organización y las actividades complementarias de la Segunda Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Aplicación de la Ciencia y la Tecnología al Desarrollo 3/,

1/ Resoluciones de la Asamblea General 3201 (S-VI), 3202 (S-VI), 3362 (S-VI) y 3507 (XXX).

2/ ECOSOC, resolución 1900 (LVII).

3/ Resolución de la Asamblea General 3362 (S-VII) y resoluciones del ECOSOC 2028 y 2035 (LXI).

así como de otras Conferencias de las Naciones Unidas dedicadas a la aplicación de la ciencia y la tecnología a zonas específicas del desarrollo, como la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Agua y de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Desertificación;

5. La UNESCO ampliará considerablemente su asistencia a los Estados Miembros aumentando el número y mejorando el contenido de sus programas específicos destinados a: i) dar acceso a los países en desarrollo a los logros de la ciencia y de la tecnología modernas y contribuir a la integración de dichos logros en los objetivos y necesidades de la sociedad; ii) promover la transferencia de la ciencia y la tecnología otorgando prioridad a los países menos desarrollados; iii) fortalecer los programas de investigación y desarrollo experimental de los países en desarrollo; iv) promover la creación de una tecnología indígena apropiada y el mejoramiento de la industria y la artesanía tradicionales; v) acelerar el desarrollo rural;

6. La UNESCO concebirá nuevos medios y maneras de fortalecer su asistencia a los Estados Miembros, poniendo especial empeño en dotarlos del equipo y de las becas que necesitan para ejecutar sus programas de desarrollo en el campo de la ciencia y la tecnología;

7. La UNESCO seguirá reforzando la cooperación internacional en la investigación y el desarrollo experimental al servicio de la prospección, la conservación y la utilización racional de los recursos naturales y de todas las fuentes de energía;

Por consiguiente, la Conferencia General,

I. AUTORIZA al Director General de la UNESCO:

1. A reforzar como cuestión prioritaria el programa de la UNESCO para la ciencia y la tecnología, aumentando sus recursos en lo tocante a financiación, personal, información, instalaciones y equipo;

2. A destinar un número adecuado de funcionarios calificados a la preparación de la Segunda Conferencia de las Naciones Unidas sobre Aplicación de la Ciencia y la Tecnología al Desarrollo, creando los puestos adicionales necesarios, a título temporal, con arreglo a las condiciones establecidas en la "Resolución de Consignación de Créditos para 1977-1978";

3. A dar especial relieve a los programas en el campo de la ciencia y de la tecnología que apunten a: i) mejorar la capacidad nacional para la formulación de políticas y la toma de decisiones; ii) crear y fortalecer infraestructuras institucionales; iii) dar formación al personal científico y técnico; iv) desarrollar y adaptar adecuadas tecnologías de nivel avanzado e intermedio; v) desarrollar la capacidad y las infraestructuras de los Estados Miembros para la prospección, la conservación y la explotación nacional de sus propios recursos naturales; así como a la asistencia a los países en desarrollo para el logro de sus objetivos;

/...

4. A desarrollar los programas intergubernamentales científicos de la Organización en materia de recursos naturales, medio ambiente y energía, con especial referencia a los problemas que se plantean en las zonas áridas del mundo;

5. A reforzar las actividades de la Organización relativas al intercambio y la difusión, en los niveles regional e internacional, de información científica y tecnológica.

II. PIDIE al Director General que mantenga periódicamente informado al Consejo Ejecutivo, en el bienio 1977-1978, sobre las medidas que haya adoptado para fortalecer el programa científico y tecnológico de la UNESCO.

III. SUGIERE que se tomen medidas para una evaluación periódica de los programas de la UNESCO en el campo de la ciencia y de la tecnología con miras a que se inicien, desarrollen y ejecuten proyectos del máximo interés y del máximo efecto socioeconómico.

IV. INVITA a los gobiernos de los Estados Miembros:

1. A que fomenten el desarrollo y fortalezcan las infraestructuras nacionales de ciencia y de tecnología, estimulen la cooperación científica y tecnológica internacional en la aplicación de aquellos proyectos y programas científicos internacionales que presenten mayor interés en el nivel nacional, y en los cuales la contribución nacional tenga más posibilidades de promover el progreso general de la ciencia y la tecnología en interés de todos los pueblos del mundo;

2. A que insten a sus órganos nacionales encargados de la formulación de políticas científicas y tecnológicas y demás instituciones científicas competentes para que cooperen debidamente con la UNESCO en los trabajos preparatorios de la Segunda Conferencia de las Naciones Unidas sobre Aplicación de la Ciencia y la Tecnología al Desarrollo;

3. A que tomen las medidas adecuadas para una eficaz participación en la mencionada Conferencia, mediante un análisis selectivo de los problemas socioeconómicos que puedan resolverse con ayuda de la ciencia y la tecnología, una valoración de sus posibilidades para la solución de dichos problemas, en beneficio de sus propios pueblos y de los de los demás países, y una estimación de las necesidades de cooperación internacional que dichas soluciones requieran;

4. A que colaboren con los demás Estados Miembros, particularmente con los de su región, para preparar adecuadamente la celebración de la Conferencia, en especial mediante la selección de un número limitado de esferas problemáticas, con consecuencias socioeconómicas, importantes para el desarrollo de la región en las que se requiera una aplicación multidisciplinaria de la ciencia y la tecnología;

V. BRINDA al Secretario General de la Segunda Conferencia de las Naciones Unidas sobre Aplicación de la Ciencia y la Tecnología al Desarrollo el caluroso apoyo de los órganos rectores, del Director General y de la Secretaría de la UNESCO.

VI. INVITA a la comunidad mundial de científicos y tecnólogos, así como a sus organizaciones representativas reconocidas por la UNESCO como entidades consultivas, a colaborar plenamente con la Organización siempre que se les pida, en la preparación de aportaciones de calidad para la Segunda Conferencia de las Naciones Unidas sobre Aplicación de la Ciencia y la Tecnología al Desarrollo.

VII. INSTA al Director General de la UNESCO a señalar el texto de la presente resolución a la atención de la Asamblea General de las Naciones Unidas, en su trigésimo primer período de sesiones, y de los Jefes Ejecutivos de todas las organizaciones interesadas del sistema de las Naciones Unidas.
