

**Asamblea General**

Distr. General
4 de diciembre de 2000
Español
Original: español/inglés

**Comisión sobre la Utilización del Espacio
Ultraterrestre con Fines Pacíficos****Actividades de los Estados Miembros en beneficio de los jóvenes****Nota de la Secretaría****Índice**

<i>Capítulo</i>	<i>Párrafos</i>	<i>Página</i>
I. Introducción.....	1 - 2	2
II. Respuestas recibidas de los Estados Miembros		2
Cuba.....		2
Perú.....		2
Filipinas		3

I. Introducción

1. En el informe sobre la labor de su 43^o período de sesiones¹, la Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos tomó nota del acuerdo del Grupo de Trabajo Plenario de la Subcomisión de Asuntos Científicos y Técnicos de que debía invitarse a los Estados Miembros y a sus instituciones nacionales pertinentes a que informaran a la Subcomisión de las actividades que hubiesen realizado en beneficio de los jóvenes (A/AC.105/736, Anexo II, párr. 16).

2. De acuerdo con la recomendación de la Comisión, en una nota verbal fechada el 26 de julio de 2000, el Secretario General pidió a los gobiernos que presentaran la información al respecto a más tardar el 31 de octubre de 2000, de manera que se pudiese presentar esa información a la Subcomisión de Asuntos Científicos y Técnicos en su próximo período de sesiones. La Secretaría ha preparado el presente documento sobre la base de la información recibida de los Estados Miembros hasta el 24 de noviembre de 2000. Las informaciones recibidas con posterioridad a esa fecha se incluirán en una adición del presente documento.

II. Respuestas recibidas de los Estados Miembros

Cuba

[Original: español]

1. Ciencias del espacio

1. En homenaje a la Semana Mundial del Espacio 2000, se procedió a remodelar la Sala de la Cosmonáutica del Museo del Aire, donde se realizaron charlas y debates sobre astronomía y ciencias espaciales dirigidos especialmente a los niños y adolescentes.

2. Educación a distancia

2. En 2000 se inició una amplia distribución de televisores y equipos de vídeo a todas las escuelas primarias y secundarias de Cuba, como parte de un gran esfuerzo por masificar la educación y la cultura en todos los rincones del país.

3. Se organizó un programa especial de televisión cuya finalidad es ampliar los conocimientos y la cultura en general de toda la población, en el que se imparten diversos cursos de materias variadas, con cinco frecuencias semanales y en dos horarios del día.

Perú

[Original: español]

Las instituciones nacionales vinculadas con la tecnología espacial suelen desarrollar programas anuales de prácticas pre-profesionales destinados a jóvenes estudiantes universitarios como parte del apoyo que se brinda a su formación. Del

¹ *Documentos Oficiales de la Asamblea General, quincuagésimo quinto período de sesiones, Suplemento N° 20 (A/55/20).*

mismo modo, a través del programa que ejecuta el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología se viene prestando apoyo a los investigadores en el área espacial.

Filipinas

[Original: inglés]

1. En Filipinas, las actividades relativas al espacio y destinadas a los jóvenes están a cargo de dos organismos:

1. Dirección Nacional de Cartografía e Información sobre Recursos

2. La Dirección Nacional de Cartografía e Información sobre Recursos (NAMRIA) organiza regularmente conferencias, cursos de capacitación, simposios y exposiciones en escuelas, universidades y oficinas públicas y privadas. Esas actividades son presentadas por disertantes de la NAMRIA altamente calificados que son expertos en recursos.

3. Los investigadores de la NAMRIA participan en simposios internacionales, como la Conferencia Asiática sobre la Teleobservación. Filipinas fue el país anfitrión de la conferencia celebrada en 1998, respecto de la cual la responsabilidad principal recayó en el Centro Nacional de Teleobservación de la NAMRIA.

2. Administración de Servicios Atmosféricos, Geofísicos y Astronómicos de Filipinas

4. La Sección de Investigación y Desarrollo de la Astronomía de la División de Ciencias Atmosféricas, Geofísicas y Espaciales de la Administración de Servicios Atmosféricos, Geofísicos y Astronómicos de Filipinas (PAGASA) organiza sesiones de observación de estrellas y por telescopios para estudiantes de diversas escuelas de distintas partes del país con el fin de promover la astronomía y la ciencia espacial. También organiza la Olimpiada astronómica, un concurso de astronomía destinado especialmente a los estudiantes secundarios y universitarios que tiene por objeto ampliar la toma de conciencia del público en general, especialmente de los jóvenes, respecto de la ciencia astronómica.

5. Como el organismo sólo tiene un planetario, ubicado en Ciudad Quezón, en la Isla de Luzón, se compró un planetario móvil para llevar la astronomía al campo. La PAGASA también terminará en 2001 la entrega de sus cuatro telescopios LX 200 Meade recientemente adquiridos a cuatro centros regionales locales, lo que indudablemente permitirá ampliar los conocimientos de los jóvenes en materia de astronomía y ciencia espacial y, según se espera, ha de estimular su interés.

6. Por último, en 2001 Filipinas terminará de instalar un telescopio astronómico de 45 cm de base informática donado por el Gobierno del Japón, que se utilizará principalmente para fines de observación y documentación de objetos y fenómenos astronómicos. Los datos y la información que se recopilen por medio de este telescopio serán parte de la base de datos de una red de pequeños observatorios astronómicos de la región de Asia oriental y sudoriental destinada a posibles actividades de investigación en colaboración, en las que Filipinas participará.

Cuadro

Algunas actividades relativas al espacio efectuadas por la Dirección Nacional de Cartografía e Información sobre Recursos en beneficio de los jóvenes

<i>Actividad</i>	<i>Coordinador/patrocinador</i>	<i>Tema/objetivo</i>	<i>Descripción</i>
Curso práctico interactivo de ciencias para niños	Sociedad Filipina de Clubes de Ciencias para Jóvenes; Administración de Servicios Atmosféricos, Geofísicos y Astronómicos de Filipinas (PAGASA); Instituto Nacional de Ciencias Geológicas de la Universidad de Filipinas; Ministerio de Educación, Cultura y Deportes; Gobierno Provincial de Bohol; Gobierno Municipal de Panglao	Los socios de un club de ciencias, la Tierra y el universo: "Un paso pequeño para un hombre, un paso de gigante para la humanidad"	Debates sobre identificación de rocas, vulcanismo, tectónica de placas, planetas y cuerpos celestes (movimiento planetario, cometas, propiedades y características de los planetas, foro abierto), observación de estrellas y juegos.
Acertijo astronómico; Olimpiada astronómica	PAGASA		Concurso de acertijos entre estudiantes de secundaria.
Película sobre un viaje espacial	Escuela Secundaria de Ciencias de Manila	Viaje espacial	Observación de películas para estudiantes de física de tercero y cuarto años.
El club de astronomía (se reúne en la Universidad de Filipinas-Diliman)	La Salle Greenhills, Assumption School		
Actividades relacionadas con la astronomía	Sociedad Astronómica de Filipinas	Fomentar un amplio interés en el estudio de la astronomía	Observaciones/observación de estrellas; convenciones anuales; Semana Nacional de la Astronomía.