



Asamblea General

Distr.
GENERAL

A/45/601
25 de octubre de 1990
ESPAÑOL
ORIGINAL: INGLÉS

Cuadragésimo quinto período de sesiones
Tema 71 del programa

CIENCIA Y PAZ

Informe del Secretario General

INDICE

	<u>Párrafos</u>	<u>Página</u>
I. INTRODUCCION	1 - 3	2
II. PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS EN CONMEMORACION DE LA SEMANA INTERNACIONAL DE LA CIENCIA Y LA PAZ DE 1989	4 - 13	2
III. CONCLUSIONES Y PLANES FUTUROS	14 - 19	5

I. INTRODUCCION

1. La Semana Internacional de la Ciencia y la Paz fue celebrada por primera vez en 1986 como parte del Año Internacional de la Paz. La organización de las celebraciones y actividades para la Semana se realizó como una iniciativa no gubernamental; la secretaría del Año Internacional de la Paz fue informada de las actividades preparatorias y de la lista final de celebraciones que se realizaron durante la Semana. Los organizadores procuraron fomentar la participación internacional más amplia posible en las celebraciones.

2. Dado el éxito de las celebraciones de 1986, los organizadores continuaron sus esfuerzos en años sucesivos. En reconocimiento del valor de esta celebración anual, la Asamblea General aprobó la resolución 43/61 en diciembre de 1988, en la que proclama la "Semana Internacional de la Ciencia y la Paz", que tendría lugar todos los años durante la semana del 11 de noviembre. La Asamblea General instó a los Estados Miembros y las organizaciones intergubernamentales y no gubernamentales a alentar a instituciones, asociaciones y particulares pertinentes a auspiciar conferencias y otras actividades que promuevan el estudio y la difusión de información sobre los vínculos entre el progreso científico y tecnológico y el mantenimiento de la paz y la seguridad; instó a los Estados Miembros a alentar la cooperación internacional entre los científicos y pidió al Secretario General que informara a la Asamblea General en su cuadragésimo quinto período de sesiones sobre las actividades e iniciativas de los Estados Miembros y las organizaciones interesadas en relación con la Semana.

3. El presente informe se ha preparado respondiendo a esa petición. Se basa sobre la información recibida por la Secretaría al 30 de septiembre de 1990. La información fue suministrada por Estados Miembros, observadores permanentes, organismos especializados del sistema de las Naciones Unidas y miembros del comité de coordinación internacional no gubernamental de celebración de la Semana de la Ciencia y la Paz de 1989.

II. PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS EN CONMEMORACION DE LA SEMANA INTERNACIONAL DE LA CIENCIA Y LA PAZ DE 1989

4. Se celebró una amplia gama de actividades con motivo de la Semana de 1989, del 6 al 12 de noviembre de 1989. La mayoría de los acontecimientos se organizaron en universidades, con la participación de docentes y alumnos. No obstante, se celebraron muchas conferencias, mesas redondas y simposios en que podía participar el público y, en muchos casos, los medios de información dieron cuenta de estas actividades.

5. El principal tema de atención de las celebraciones fueron los vínculos entre el desarrollo científico y tecnológico y la paz. Especialistas en ciencias físicas y sociales organizaron conferencias, debates, mesas redondas, seminarios, exposiciones y competencias sobre distintos aspectos de este tema. En vista de la cantidad de actividades que se realizaron, a continuación se ofrece un resumen. Se puede obtener información más detallada en la Secretaría de las Naciones Unidas.

6. En muchas universidades e instituciones se examinó la relación entre la ciencia y la paz. Se analizó especialmente el papel de los científicos en la promoción de la paz. En algunas actividades se hizo hincapié en la responsabilidad científica y las consideraciones morales en la realización de la investigación científica. Se organizaron seminarios, conferencias y mesas redondas sobre la ciencia y la paz en la República Socialista Soviética de Bielorrusia, en universidades de Chile, China, Cuba, Jamaica, Japón, México y la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas. El debate de la mesa redonda organizada en Jamaica fue televisado y se incluyó un suplemento especial en los principales periódicos con artículos sobre la ciencia y la paz.

7. Las cuestiones de desarme, el control de armamentos y la seguridad internacional y regional fueron temas de atención de las actividades realizadas en muchos países. En Hungría, la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Eotvos Lorand patrocinó un debate sobre la carrera de armamentos desde el punto de vista de las ciencias naturales, en tanto que en conferencias realizadas en la Facultad de Medicina de la Universidad de Semmelweis se trataron los efectos psicológicos de la amenaza nuclear. En la Universidad de Umea, en Suecia, se celebró una conferencia de un día titulada "Los límites de nuestra defensa". En la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas, la Academia de Ciencias de la República Socialista Soviética de Turkmenistán y el Comité de Científicos Soviéticos por la Paz y contra la Amenaza Nuclear patrocinaron una conferencia regional, en que se lanzó un llamamiento a las organizaciones e instituciones interesadas a apoyar una iniciativa titulada "Desiertos del mundo, zona libre de armas nucleares". En las universidades estatales de Kiev y Leningrado, el Instituto Politécnico de Leningrado y el Instituto de Aviación de Moscú, se celebraron seminarios y debates sobre aspectos de la conversión militar. En el Reino Unido, se organizaron debates y charlas en Bristol, Londres y Norwich sobre cuestiones como la "Defensa no provocativa" y la financiación militar de las investigaciones universitarias. En los Estados Unidos se organizó un simposio sobre "Los efectos de la carrera de armamentos sobre la salud pública en los Estados Unidos" en la sede de Albany de la Universidad Estatal de Nueva York.

8. En el marco de la Semana de la Ciencia y la Paz también se consideraron cuestiones de filosofía y ética. En la Argentina, la Universidad de Buenos Aires, la Universidad de São Paulo (Brasil) y la Sociedad Brasileña para el Progreso de la Ciencia y la Oficina Regional de Ciencia y Tecnología para América Latina y el Caribe de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) organizaron conjuntamente un simposio sobre la ética en la sociedad moderna. El Institut de la Vie de la Universidad Libre de Bruselas, patrocinó una conferencia de un día, que incluyó una sesión de medio día dedicada al tema "Hacia una ética mundial, ¿responsabilidad de las universidades?". En Pisa, Italia, se celebró un debate con grupos de expertos relativo a "Cuestiones éticas del desarrollo científico y tecnológico". El novelista japonés Oe Kenzaburo dio una charla sobre el humanismo de la paz en la Universidad de Tokio. Con el auspicio conjunto de la UNESCO, la publicación trimestral polaca Dialectics and Humanism organizó el Primer Simposio Internacional sobre Universalismo, que dio origen a la Sociedad Internacional para el Universalismo. En la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas se celebró una conferencia sobre los problemas filosóficos de la ecología social y se organizó un seminario internacional sobre la ética de la no violencia.

9. Un tema importante del debate fue la relación entre el progreso científico y tecnológico, la paz y el medio ambiente. En la República Socialista Soviética de Bielorrusia, las asociaciones de maestros y los clubes de estudiantes celebraron conferencias y debates sobre la naturaleza y las consecuencias socioeconómicas de la revolución científica y técnica para la promoción de la paz, la prevención de la guerra y la conservación del medio ambiente. La Asociación pro Naciones Unidas en Cuba y el Instituto Tecnológico Superior de la provincia de Cienfuegos auspició que se plantara un árbol de la paz durante la Semana. El Instituto de Investigaciones Nucleares de la Academia Húngara de Ciencias celebró una charla sobre "El efecto de invernadero" en Debrecen, Hungría. En el Japón, se celebró un simposio sobre "Los problemas ambientales y la paz mundial" en la Universidad de Saitama y se realizó un cursillo y una conferencia sobre el tema de la destrucción de bosques en la Universidad de Tsuda-Jyuku de Tokio. Las universidades de Delft y Utrecht, de los Países Bajos, organizaron conferencias y seminarios sobre la relación entre los problemas ambientales y la seguridad internacional.

10. La relación entre la paz, el progreso científico y tecnológico y el desarrollo fue otro tema que suscitó la atención en los debates. En Cienfuegos, Cuba, una exposición sobre el sistema de las Naciones Unidas se centró en el papel de la Organización en el desarrollo científico y la promoción de la paz. El Ministro de Desarrollo, Planificación y Producción de Jamaica emitió una declaración especial sobre la paz y el desarrollo con motivo de la celebración de la Semana. Dicha celebración llevó a la organización de un acontecimiento posterior en México, el "Primer Seminario Internacional sobre Educación para la Paz y el Desarrollo". Auspiciado por el Instituto Politécnico Nacional, el seminario tuvo lugar en marzo de 1990 y constó de conferencias públicas, una exposición y la proyección de varias películas. En Moscú, en la Exposición de los Logros Económicos de la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas, figuró información sobre la cooperación internacional en el uso de la ciencia y la tecnología y sus contribuciones al desarrollo social y económico.

11. Además de conferencias, seminarios y debates celebrados durante la Semana, se realizó toda una serie de actividades especiales. En Chile se presentó el premio Hernán Olgún de periodismo científico. La televisión central de China transmitió un programa cultural vespertino titulado "La Ciencia y la Paz" y durante toda la Semana los niños entraban gratis en el Centro de Ciencias para Niños. La empresa de sellos de la China emitió un sobre conmemorativo. En Cienfuegos, Cuba, se realizó un maratón por la paz en que participaron atletas. En el Japón 80 científicos firmaron un llamamiento a la participación de científicos y público en la Semana; también crearon un comité de coordinación para celebrar la Semana en el Japón.

12. En muchos países, los medios de difusión contribuyeron a la conmemoración de la Semana informando sobre las actividades locales y nacionales relacionadas con la Semana de la Ciencia y la Paz, publicando artículos especiales sobre temas pertinentes y televisando entrevistas, mesas redondas y charlas relacionadas con la ciencia y la paz.

13. Se organizaron muchos acontecimientos, con especial atención a la participación y la cooperación internacionales. En Hiroshima y Tokio se organizaron simposios con la participación de eminentes científicos internacionales.

En la URSS, en una exposición relacionada con el programa espacial se subrayó la contribución de la astronáutica a la solución de los actuales problemas mundiales y se indicó proyectos de cooperación internacional para continuar la exploración del espacio ultraterrestre.

III. CONCLUSIONES Y PLANES FUTUROS

14. En muchos países, la conmemoración de la Semana Internacional de la Ciencia y la Paz fomentó una mayor conciencia de las posibilidades positivas de la ciencia de contribuir a la paz. Esta conciencia puede ayudar a aumentar el debate público así como a tomar medidas informadas y prácticas a nivel local y nacional. La celebración de la Semana también alienta una mayor investigación de la relación entre la ciencia y la paz, contribuyendo a los análisis académicos desde las perspectivas de una disciplina única y multidisciplinaria.

15. La conmemoración de la Semana sirve de complemento y estímulo para realizar actividades adicionales en distintas épocas del año. Al concentrarse toda la Semana en la ciencia y la paz, se fomenta el interés público en actividades conexas sobre la paz y la seguridad como el Día Internacional de la Paz, la Semana del Desarme y el Día del Medio Ambiente. La mayor participación pública en dichas actividades, sobre todo en escuelas e instituciones de enseñanza superior, puede dar lugar a un mayor apoyo y acción públicos durante todo el año.

16. La Semana ofrece una valiosa oportunidad de entablar distintos tipos de cooperación internacional. Debido a su duración limitada, en el contexto de la Semana se pueden realizar proyectos concretos o lanzar programas a más largo plazo. Un objetivo principal de la celebración de la Semana es fomentar la cooperación científica internacional. Dicha cooperación se desarrollará gradualmente y la Semana de la Ciencia y la Paz brinda una ocasión de duración limitada para buscar nuevas formas de colaboración internacional.

17. Varios Estados Miembros han informado a la Secretaría que prevén participar en la celebración de la Semana Internacional de la Ciencia y la Paz de 1990. Instituciones pertinentes de Austria y Senegal han indicado su intención de organizar actividades para la Semana. La Sociedad Nacional de Ciencias de Filipinas, junto con la Academia Nacional de Ciencia y Tecnología, está organizando un simposio sobre el desarrollo científico y tecnológico para el progreso y la paz. También hay planes provisionales para realizar un segundo simposio que culminaría en una presentación teatral durante la celebración de la Semana. La Academia Pontificia de Ciencias, en nombre de la Santa Sede, continuará su labor relacionada con las contribuciones de la ciencia a la realización de la paz. La UNESCO ha expresado interés en publicar información sobre programas y proyectos realizados para celebrar la Semana.

18. Los científicos que componen el comité de coordinación internacional de la Semana han manifestado interés en reunirse para intercambiar experiencias y opiniones sobre las anteriores celebraciones de la Semana y analizar los planes para el futuro. Se prestaría especial atención a las maneras de ampliar la participación en la celebración y fomentar una mayor cooperación internacional.

La Dependencia de Estudios sobre la Paz del Departamento de Asuntos Políticos y de Asuntos del Consejo de Seguridad de la Secretaría investiga actualmente la posibilidad de organizar dicha reunión.

19. La celebración anual de la Semana Internacional de la Ciencia y la Paz contribuye muchísimo a la promoción de la paz. La Semana fomenta un mayor intercambio académico sobre un tema de importancia universal generando al mismo tiempo la toma de conciencia de la relación entre la ciencia y la paz en el público en general.. Sobre la base de las celebraciones de la Semana de la Ciencia y la Paz hasta la fecha, cabe esperar que cada año aumente la participación, contribuyendo a aumentar la comprensión internacional y las oportunidades de cooperación en las aplicaciones de la ciencia para la promoción de la paz durante todo el año.
