



Asamblea General

Distr. limitada
10 de febrero de 2022
Español
Original: inglés

Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos

Subcomisión de Asuntos Científicos y Técnicos

59º período de sesiones

Viena, 7 a 18 de febrero de 2022

Proyecto de informe

XIII. El espacio y la salud mundial

1. De conformidad con la resolución [76/76](#) de la Asamblea General, la Subcomisión examinó el tema 16 del programa, titulado “El espacio y la salud mundial”.
2. Formularon declaraciones en relación con el tema 16 del programa representantes de China, los Estados Unidos, la India, Indonesia, el Japón, Suiza y Tailandia. Durante el intercambio general de opiniones también formularon declaraciones sobre el tema representantes de otros Estados miembros.
3. Se presentaron a la Subcomisión las siguientes ponencias científicas y técnicas:
 - a) “El papel de las tecnologías espaciales en la gestión de las crisis de salud pública”, a cargo de la representante de Australia;
 - b) “‘Space2Health’: transferencia de tecnología y conocimientos en la intersección entre el espacio y la salud”, a cargo del representante de Alemania;
 - c) “Dosimetría espacial: innovaciones húngaras”, a cargo del representante de Hungría;
 - d) “Biorreactores anaeróbicos para la salud de los refugiados y las misiones espaciales de larga duración”, a cargo de la observadora del SGAC.
4. La Subcomisión tuvo ante sí los siguientes documentos:
 - a) Proyecto de resolución sobre el espacio y la salud mundial ([A/AC.105/C.1/L.402](#));
 - b) Proyecto de informe del Grupo de Trabajo sobre el Espacio y la Salud Mundial relativo a la labor realizada con arreglo a su plan de trabajo plurianual ([A/AC.105/C.1/L.403](#));
 - c) Documento de sesión en el que se presentaba una propuesta de la Presidencia del Grupo de Trabajo sobre el Espacio y la Salud Mundial en relación con el establecimiento de una red dedicada al espacio y la salud mundial a fin de prestar el apoyo y soporte necesarios para poner en marcha la plataforma para el espacio y la salud mental recomendada por el Grupo de Trabajo ([A/AC.105/C.1/2022/CRP.12](#));



d) Documento de sesión que contenía una nota de la Secretaría relativa al proyecto de resolución de la Asamblea General sobre el espacio y la salud mundial (A/AC.105/C.1/2022/CRP.21).

5. La Subcomisión hizo notar una amplia gama de actividades relacionadas con el espacio y la salud mundial en ámbitos como la telemedicina, las ciencias de la vida en el espacio, las tecnologías espaciales, la teleepidemiología y la gestión de desastres (incluidas las respuestas a las epidemias), así como actividades realizadas mediante la investigación basada en el espacio, incluso en la Estación Espacial Internacional.

6. La Subcomisión reconoció la contribución de la ciencia, la tecnología y las aplicaciones espaciales a la prevención y el control de enfermedades, la promoción de la salud y el bienestar de las personas, el tratamiento de los problemas de salud mundiales, el fomento de la investigación médica, la promoción de prácticas sanitarias y la prestación de servicios de atención de la salud a las personas y las comunidades, incluso en las zonas rurales donde el acceso a la atención de la salud era limitado.

7. La Subcomisión observó con preocupación la extraordinaria situación, con implicaciones mundiales, creada por la pandemia de enfermedad por coronavirus (COVID-19), que había afectado, entre otras cosas, a las sociedades y a su salud, a la economía, al turismo, a los deportes y a la cultura de una forma sin precedentes.

8. La Subcomisión hizo notar el papel vital de la ciencia espacial, la tecnología espacial y las aplicaciones espaciales para hacer frente a la pandemia de COVID-19, y su papel fundamental de apoyo al rastreo de contactos, la identificación de las zonas afectadas, la modelización de la propagación de la enfermedad y el seguimiento de su transmisión, la conectividad para el trabajo a distancia, la telesalud, las comunicaciones y los métodos para hacer frente al aislamiento social.

9. Algunas delegaciones expresaron la opinión de que era necesario fortalecer la investigación en relación con el uso de las observaciones efectuadas desde el espacio para entender mejor las emisiones, las tendencias y el impacto en la salud humana de los contaminantes atmosféricos, como la materia particulada (PM_{2,5} y PM₁₀) y el ozono.

10. Se expresó la opinión de que se debería mejorar la disponibilidad de datos obtenidos desde el espacio, complementados por observaciones en tierra, y la exactitud de estos y que se debería facilitar el acceso a esos datos a una amplia gama de partes interesadas.

11. De conformidad con el párrafo 11 de la resolución [76/76](#) de la Asamblea General, la Subcomisión, en su 955ª sesión, celebrada el 7 de febrero, volvió a convocar a su Grupo de Trabajo sobre el Espacio y la Salud Mundial, bajo la presidencia del Sr. Antoine Geissbühler (Suiza).

12. En su [...] sesión, celebrada el [...] de febrero, la Subcomisión hizo suyo el informe del Grupo de Trabajo sobre el Espacio y la Salud Mundial, que figura en el anexo III del presente informe.
