



# Asamblea General

Distr. limitada  
22 de octubre de 2018  
Español  
Original: inglés

Septuagésimo tercer período de sesiones

## Primera Comisión

Tema 100 del programa

**Función de la ciencia y la tecnología en el contexto  
de la seguridad internacional y el desarme**

**Alemania, Austria, Bhután, Croacia, España, India, Italia, Países Bajos  
y Suecia: proyecto de resolución**

### **Función de la ciencia y la tecnología en el contexto de la seguridad internacional y el desarme**

*La Asamblea General,*

*Reconociendo* que los avances científicos y tecnológicos pueden tener aplicaciones civiles y militares y que hay que mantener y fomentar el progreso científico y tecnológico al servicio de las aplicaciones civiles,

*Subrayando* el profundo interés de la comunidad internacional de mantenerse al corriente de los últimos avances científicos y tecnológicos de importancia para la seguridad internacional y el desarme y de encauzar los avances científicos y tecnológicos hacia fines beneficiosos,

*Teniendo presente* la necesidad de regular la transferencia de tecnologías con fines pacíficos, de conformidad con las obligaciones internacionales pertinentes, para hacer frente al riesgo de proliferación de los Estados o de las instancias no estatales,

*Reconociendo* la necesidad de proseguir el intercambio de tecnologías con fines pacíficos, incluso con arreglo a las obligaciones internacionales pertinentes,

*Recordando* el derecho de los Estados a desarrollar, producir, adquirir de otro modo, conservar, transferir y utilizar las tecnologías con fines pacíficos, de conformidad con las obligaciones internacionales pertinentes,

*Conocedora* de los debates sobre los avances científicos y tecnológicos en el Organismo Internacional de Energía Atómica y la Organización para la Prohibición de las Armas Químicas y en el marco de las reuniones de expertos en ciencia y tecnología con arreglo al programa entre períodos de sesiones de 2018-2020 establecido por la Reunión de 2017 de los Estados Partes en la Convención sobre la Prohibición del Desarrollo, la Producción y el Almacenamiento de Armas Bacteriológicas (Biológicas) y Tóxicas y sobre Su Destrucción,



*Conocedora también* de los debates de la Conferencia de Desarme en 2018 en el marco de su órgano subsidiario 5,

*Teniendo presentes* los debates en otros foros, como la Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos, sobre la sostenibilidad a largo plazo de las actividades en el espacio ultraterrestre y sobre la prevención de la carrera de armamentos en el espacio ultraterrestre en el mecanismo de desarme de las Naciones Unidas,

*Observando* los debates sobre diversas dimensiones de las tecnologías emergentes en el marco de la Convención sobre Prohibiciones o Restricciones del Empleo de Ciertas Armas Convencionales que Puedan Considerarse Excesivamente Nocivas o de Efectos Indiscriminados<sup>1</sup>, y acogiendo con beneplácito la aprobación del informe del período de sesiones de 2018 del Grupo de Expertos Gubernamentales sobre sistemas de armas autónomas letales, incluida la sección sobre nuevas características comunes, conclusiones y recomendaciones,

*Observando también* los debates en el seno de las Naciones Unidas y los organismos especializados sobre los avances en el ámbito de la tecnología de la información y las comunicaciones, en particular en el contexto de la seguridad internacional,

*Reconociendo* que el ritmo acelerado de los cambios tecnológicos precisa de una evaluación a nivel de todo el sistema sobre los posibles efectos de los avances científicos y tecnológicos en la seguridad internacional y el desarme, sin dejar de tener debidamente en cuenta la necesidad de evitar la duplicación y de complementar las iniciativas en curso en las entidades de las Naciones Unidas y en el marco de los convenios y convenciones internacionales pertinentes,

*Tomando nota* de la referencia en la agenda del Secretario General para el desarme al informe del Secretario General sobre los avances científicos y tecnológicos actuales y sus posibles efectos en las iniciativas relacionadas con la seguridad internacional y el desarme<sup>2</sup>,

*Observando* los debates sobre los avances científicos y tecnológicos actuales y sus posibles efectos en las iniciativas relacionadas con la seguridad internacional y el desarme en la Junta Consultiva en Asuntos de Desarme durante sus períodos de sesiones 69° y 70°, celebrados en 2018,

1. *Invita* a los Estados Miembros a que perseveren en sus esfuerzos por aplicar los avances científicos y tecnológicos para fines relacionados con el desarme, en particular la verificación del desarme, el control de armamentos y los instrumentos de no proliferación, y por poner a disposición de los Estados interesados la tecnología necesaria a tal efecto;

2. *Exhorta* a los Estados Miembros a que se mantengan vigilantes para comprender los nuevos avances científicos y tecnológicos que podrían poner en peligro la seguridad internacional y subraya la importancia de que los Estados Miembros colaboren con expertos de la industria, la comunidad científica y la sociedad civil para hacer frente a ese desafío;

3. *Acoge con beneplácito* el informe del Secretario General sobre los avances científicos y tecnológicos actuales y sus posibles efectos en las iniciativas relacionadas con la seguridad internacional y el desarme<sup>2</sup>, en el que el Secretario General destaca los avances científicos y tecnológicos recientes, en particular en materia de inteligencia artificial y sistemas autónomos, biología y química, tecnologías avanzadas de misiles y de defensa contra misiles, tecnologías espaciales,

---

<sup>1</sup> Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1342, núm. 22495.

<sup>2</sup> [A/73/177](#).

tecnologías electromagnéticas y tecnologías de materiales, y toma nota de la sección en que se incluyen comunicaciones en las que los Estados Miembros ofrecen sus opiniones acerca de la cuestión;

4. *Solicita* al Secretario General que presente a la Asamblea General, en su septuagésimo cuarto período de sesiones, un informe actualizado sobre los avances científicos y tecnológicos recientes y sus posibles efectos en las iniciativas relacionadas con la seguridad internacional y el desarme, con un anexo en el que se incluyan comunicaciones en las que los Estados Miembros ofrezcan sus opiniones acerca de la cuestión;

5. *Alienta* a la Junta Consultiva en Asuntos de Desarme a que continúe sus deliberaciones sobre los avances científicos y tecnológicos actuales y sus posibles efectos en las iniciativas relacionadas con la seguridad internacional y el desarme;

6. *Solicita* al Secretario General que convoque, dentro de los límites de los recursos presupuestarios y con cargo a contribuciones voluntarias, una conferencia específica de un día de duración en Ginebra en 2019, que sería organizada por el Instituto de las Naciones Unidas de Investigación sobre el Desarme, sobre la función de la ciencia y la tecnología en el contexto de la seguridad internacional y el desarme, a fin de facilitar el diálogo entre las partes interesadas sobre los avances científicos y tecnológicos actuales y sus posibles efectos en las iniciativas relacionadas con la seguridad internacional y el desarme;

7. *Decide* incluir en el programa provisional de su septuagésimo cuarto período de sesiones el tema titulado “Función de la ciencia y la tecnología en el contexto de la seguridad internacional y el desarme”.