

# Conferencia de las Partes de 2020 encargada del Examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares

Distr. general  
21 de diciembre de 2021  
Español  
Original: inglés

Nueva York, 4 a 28 de enero de 2022

## Aplicación del plan de acción convenido en la Conferencia de las Partes de 2010 encargada del Examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares

### Actualización resumida del informe presentado por Australia

Australia presenta esta actualización resumida de conformidad con la medida 20 del plan de acción convenido en la Conferencia de las Partes de 2010 encargada del Examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares (véase [NPT/CONF.2010/50 \(Vol. I\)](#)). En cumplimiento de la solicitud de que la documentación sea breve y solo se proporcione información nueva, el presente informe debe leerse junto con los informes presentados por Australia durante el ciclo de examen de 2020 ([NPT/CONF.2020/PC.I/12](#), [NPT/CONF.2020/PC.II/8](#) y [NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)). En el informe se utiliza la plantilla adjunta al documento de trabajo presentado por los miembros de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme sobre las propuestas de aumentar la transparencia a fin de fortalecer el proceso de examen del Tratado sobre la No Proliferación ([NPT/CONF.2020/PC.II/WP.26](#)). Alentamos a todos los Estados partes en el Tratado sobre la No Proliferación a que también utilicen esta plantilla para la presentación de informes.

*Número de medida*

### Desarme nuclear

- 1 Como se señala en sucesivos informes nacionales, Australia mantiene su adhesión de larga data al Tratado sobre la No Proliferación y al objetivo de lograr un mundo libre de armas nucleares. Australia cumple de la manera más escrupulosa sus obligaciones en materia de no proliferación. Además, aboga por un enfoque paciente y pragmático en un entorno de seguridad complejo. La promoción del desarme nuclear y la no proliferación por parte de Australia abarca la prohibición completa de los ensayos nucleares (el Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares, que Australia ratificó en julio de 1998), el compromiso de negociar un tratado para limitar la producción de material fisible y los esfuerzos para abordar los requisitos técnicos de la verificación del desarme nuclear. En diciembre de 2019, el Gobierno de Australia anunció el nombramiento de la primera Embajadora de Australia para el Control de Armamentos y la Lucha contra la Proliferación, en el marco de su compromiso de mejorar el liderazgo del país en materia de control de



- armamentos, no proliferación y desarme a nivel mundial y la promoción internacional de esas cuestiones, así como sanciones y otras medidas.
- Australia participó activamente en los debates sobre el desarme nuclear en la Conferencia de Desarme, incluida su labor compartida en el desempeño de la Presidencia de la Conferencia en 2020. Además, sigue apoyando y promoviendo el papel de la mujer en el desarme, la no proliferación y el control de armamentos, y ha promovido activamente las cuestiones de género en la Conferencia, a través del Tratado sobre la No Proliferación y en el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). En 2018, Australia presidió la Comisión de Desarme, donde logró la pronta aprobación de un programa sustantivo para el ciclo 2018-2020. Australia lamenta que la Comisión no haya podido celebrar una sesión oficial desde 2018 y espera que se vuelvan a celebrar reuniones sustantivas en 2022. En 2020, la Iniciativa de No Proliferación y Desarme, establecida por iniciativa de Australia y el Japón para aplicar el plan de acción, celebró su décimo aniversario. La Iniciativa, que abarca un grupo diverso e interregional de 12 países, sigue realizando contribuciones valiosas en los tres pilares del Tratado sobre la No Proliferación, como se observa más adelante.
- 2 Según se detalla en los sucesivos informes sobre la aplicación del plan de acción, Australia reafirma su compromiso de seguir los principios de irreversibilidad, verificabilidad y transparencia en relación con el cumplimiento de sus obligaciones contraídas en virtud del Tratado sobre la No Proliferación. La transparencia es, desde hace mucho tiempo, un elemento clave de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme, que Australia estuvo orgullosa de coordinar en 2020. El país sigue desempeñando un papel destacado en la labor de la Asociación Internacional para la Verificación del Desarme Nuclear, que continúa su tercera fase, en particular copresidiendo uno de los tres grupos de tareas. Algunos expertos de la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia participaron en la evaluación de un ejercicio conjunto de Alemania y Francia relativo a la verificación del desmantelamiento de un dispositivo explosivo nuclear en septiembre de 2019. Por invitación del Secretario General, Australia participará en el segundo Grupo de Expertos Gubernamentales de las Naciones Unidas sobre la Verificación del Desarme Nuclear, que comenzará su labor en febrero de 2022.
- 6 Australia apoyó el establecimiento de un órgano subsidiario sobre el desarme nuclear en la Conferencia de Desarme de 2018 y contribuyó activamente a las deliberaciones conexas. Australia aprovechó que ocupaba la Presidencia de la Conferencia en 2020 para intentar fomentar la confianza y fortalecer el diálogo.
- 7 Australia ha pedido sistemáticamente que la Conferencia de Desarme apruebe un programa de trabajo que disponga la aplicación de esa medida, y sigue apoyando los esfuerzos en la Conferencia de Desarme por reanudar su labor sustantiva.
- 9 y 11 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).
- 12 y 13 En una declaración nacional formulada en la Conferencia sobre Medidas para Facilitar la Entrada en Vigor del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares el 23 de septiembre de 2021, la Ministra de Relaciones Exteriores de Australia reiteró el apoyo del país a la pronta entrada en vigor del Tratado y su compromiso con el refuerzo del carácter normativo de las disposiciones contra los ensayos.

Los años en que no se celebra la Conferencia, Australia copreside la Reunión Ministerial en Apoyo del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares, que se organizó por última vez en Nueva York el 27 de septiembre de 2018. Aunque la pandemia de la enfermedad por coronavirus (COVID-19) impidió que la reunión se celebrara en 2020, cada uno de los miembros del Grupo de Amigos del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares, junto con el Secretario General, António Guterres, y la entonces Secretaria Ejecutiva de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares, Lassina Zerbo, difundió un mensaje de video en el que se destacaba el papel esencial del Tratado en la arquitectura de la no proliferación nuclear.

Los Ministros de Relaciones Exteriores de Australia y el Japón copresidieron una reunión ministerial de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme en Nagoya (Japón) el 23 de noviembre de 2019. En una declaración conjunta emitida en esa reunión, los Ministros subrayaron su compromiso de, entre otras cosas, realizar progresos en lo relativo a la entrada en vigor del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares antes de la Conferencia de Examen de 2020. El apoyo de Australia a la entrada en vigor del Tratado también se extiende a la contribución a las actividades de fomento de la capacidad de los países que estén considerando la posibilidad de firmar o ratificar el Tratado, especialmente los de la misma región. En septiembre de 2019, Australia cooperó con la Comisión Preparatoria de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares para promover el Tratado en un encuentro de la Unión Interparlamentaria en Wellington. En 2018 y 2019, Australia prestó asistencia para el desarrollo de la capacidad a Timor-Leste, lo cual incluyó el seguimiento de las actividades de promoción sobre el Tratado.

Australia, que es miembro del Grupo de los Diez de Viena (Australia, Austria, Canadá, Dinamarca, Finlandia, Hungría, Irlanda, Países Bajos, Noruega, Nueva Zelandia y Suecia) y ejerce su Presidencia, presenta en cada período de sesiones del Comité Preparatorio de la Conferencia de Examen y cada reunión de la Conferencia de Examen un documento de trabajo sobre las “cuestiones de Viena” que abarcan, entre otras, cuestiones relativas al Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares.

Véase también el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).

14

Australia tiene el tercer mayor número de instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia establecido en virtud del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares. Las instalaciones, que comprenden 20 estaciones de control y un laboratorio de análisis de radionúclidos, han venido funcionando a plena capacidad desde 2018. Australia ayuda activamente a la Comisión Preparatoria de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares a desarrollar otros aspectos del régimen de verificación, por ejemplo dirigiendo los debates sobre la preparación de un proyecto de manual de operaciones para las inspecciones in situ. Australia tuvo el placer de prestar asistencia para el funcionamiento de otras dos estaciones de vigilancia de partículas en Nadi (Fiji) y Kiritimati (Kiribati). Varios expertos australianos también han participado en talleres internacionales para verificar el cumplimiento del Tratado y en actividades de capacitación sobre el funcionamiento de la estación del Sistema Internacional de Vigilancia planificadas por la Comisión Preparatoria de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares.

- En mayo de 2021, el candidato australiano a Secretario Ejecutivo de la Comisión Preparatoria de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares, Robert Floyd, resultó elegido para el cargo, siendo el primer Secretario Ejecutivo procedente del Indo-Pacífico. El Dr. Floyd fue anteriormente Director General de la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia.
- 15 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 (NPT/CONF.2020/PC.III/9).
- 19 En nuestra región, Australia ha participado activamente en el avance de las deliberaciones sobre la reducción de riesgos, copresidiendo el Taller de Reducción de Riesgos del Foro Regional de la Asociación de Naciones de Asia Sudoriental (ASEAN) junto con Filipinas en 2020. Seguimos contribuyendo de forma constructiva a las deliberaciones sobre la reducción de riesgos en el marco de la iniciativa “Creación de un entorno favorable al desarme nuclear”. Australia también ha apoyado las actividades del Instituto de las Naciones Unidas de Investigación sobre el Desarme en el marco de la línea de trabajo de reducción de riesgos. Véase también la respuesta a la medida 2.
- 20 Australia presenta informes periódicos sobre la aplicación del plan de acción.
- 22 Como se indica en el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 (NPT/CONF.2020/PC.III/9), el país mantiene su adhesión de larga data a la promoción activa de la educación para el desarme y la no proliferación, en particular a través de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme. El nombramiento de la primera Embajadora de Australia para el Control de Armamentos y la Lucha contra la Proliferación refuerza aún más la capacidad del país de participar en las deliberaciones comunitarias fundamentadas sobre cuestiones de desarme y no proliferación, y alentarlas. Australia apoya la resolución de la Asamblea General sobre la educación para el desarme y la no proliferación y copatrocina la resolución sobre la juventud, el desarme y la no proliferación, la cual, entre otras cosas, promueve la educación para el desarme y la no proliferación. Australia acogió la Conferencia del Congreso Nuclear Juvenil Internacional de 2020 en Sidney, en marzo de 2020. Con el lema “Diversidad en el ámbito nuclear”, la conferencia promovió y permitió la diversidad de las personas dedicadas a los numerosos usos pacíficos de la ciencia y la tecnología nucleares.

#### **No proliferación de las armas nucleares**

- 23 a 25 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 (NPT/CONF.2020/PC.III/9).
- 26 Australia cumple de la manera más escrupulosa sus obligaciones y compromisos en materia de no proliferación y coopera plenamente con el OIEA. Australia ha colaborado estrechamente con el OIEA para resolver problemas técnicos complejos en materia de verificación nuclear, en particular poniendo en marcha en 2019 un contador activo de coincidencias de pozo y llevando a cabo la primera verificación oficial en 2020, garantizando así que el OIEA pueda inspeccionar y medir el material nuclear de los residuos radiofarmacéuticos de la Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia.
- 27 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 (NPT/CONF.2020/PC.III/9).

---

*Número de medida*

---

- 28 Australia alienta activamente a todos los Estados que aún no lo hayan hecho a que pongan en vigor un protocolo adicional de sus acuerdos de salvaguardias con el OIEA. Australia siempre ha propugnado la idea de que un acuerdo de salvaguardias amplias, junto con un protocolo adicional, representa la norma de verificación vigente con arreglo al artículo III 1) del Tratado sobre la No Proliferación. Ello se refleja en su política sobre uranio, que limita la exportación de uranio australiano a Estados que tengan un acuerdo de salvaguardias y un protocolo adicional en vigor.
- 29 Australia sigue participando activamente en apoyo del objetivo de la Red de Salvaguardias de Asia y el Pacífico de promover las mejores prácticas en materia de salvaguardias en la región. La Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia siguió desempeñando su función de liderazgo en la décima reunión plenaria anual de la Red, celebrada en Bali (Indonesia) en agosto de 2019, y en la reunión anual virtual acogida por Indonesia en diciembre de 2020. Australia prestó asistencia a los Estados Unidos y al OIEA para impartir capacitación introductoria sobre la aplicación de salvaguardias a Timor-Leste en febrero de 2019.
- 30 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2018 ([NPT/CONF.2020/PC.II/8](#)).
- 32 Como miembro de la Junta de Gobernadores del OIEA, Australia apoya los esfuerzos del Director General y la Junta para aumentar continuamente la eficacia y la eficiencia de las salvaguardias del OIEA. El Director General de la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia presidió el Grupo Consultivo Permanente sobre Aplicación de Salvaguardias del Director General del OIEA hasta junio de 2021. Un experto australiano sigue siendo miembro del Grupo Consultivo Permanente.
- 33 En relación con los detalles proporcionados en el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)), el país mantiene laboratorios en la Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia y la Universidad de Australia Occidental. Esos laboratorios ayudan al OIEA a realizar análisis de las muestras de la inspección de salvaguardias en el marco de la Red de Laboratorios Analíticos del Organismo. Australia también ayuda al OIEA en la investigación y el desarrollo de nuevos instrumentos y técnicas de salvaguardias e imparte capacitación a los analistas e inspectores del Organismo.
- 34 Desde 1980, el Programa de Apoyo a las Salvaguardias de Australia ha ayudado al OIEA a proveer formación en materia de salvaguardias, servicios técnicos e investigación y desarrollo de conceptos y tecnologías de salvaguardias. Con la ayuda del Programa, el Desafío de Robótica del OIEA, convocado por la Organización de Investigación Científica e Industrial del Commonwealth (CSIRO) en noviembre de 2017, dio lugar a una mayor colaboración entre la CSIRO y el OIEA para seguir desarrollando el concepto de la robótica para la inspección de salvaguardias. Australia también proporciona al OIEA los servicios de un consultor para el desarrollo de métodos de análisis comercial, y se está investigando la aplicación de la tecnología de registros distribuidos a la contabilidad de materiales nucleares.
- 35 a 39 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).

- 40 Australia mantiene los más altos niveles posibles de seguridad y protección física de los materiales e instalaciones nucleares. Australia ha contribuido con más de 2,8 millones de dólares australianos al Fondo de Seguridad Física Nuclear del OIEA desde su creación, apoyando las actividades del Organismo en la región del Indo-Pacífico.
- 41 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).
- 42 Australia ratificó la Enmienda de 2005 de la Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares el 17 de julio de 2008. Como miembro de la Junta de Gobernadores del OIEA, Australia pone de manifiesto sistemáticamente en sus declaraciones la importancia de la Enmienda de 2005 y exhorta a quienes aún no lo han hecho a que pasen a ser partes en la Convención, en su versión enmendada. Australia ha participado activamente en los preparativos de la conferencia de examen que se celebrará en marzo de 2022, de conformidad con el artículo 16 1) de la Convención enmendada, entre otras cosas copresidiendo las reuniones de la Conferencia Preparatoria celebradas en 2020 y 2021.
- 43 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).
- 44 Australia sigue contribuyendo a la Base de Datos sobre Incidentes y Tráfico Ilícito del OIEA mediante el análisis detallado, la presentación de informes y el intercambio de lecciones aprendidas en relación con los materiales no sometidos a control reglamentario.
- 45 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).
- 46 Como miembro de la Junta de Gobernadores del OIEA, Australia afirma su apoyo al fortalecimiento de los controles reglamentarios de los materiales nucleares. Además, amplía aún más su apoyo a los programas del OIEA participando en los Programas de Apoyo de los Estados Miembros del OIEA. Australia también presta asistencia a la hora de impartir cursos de capacitación sobre el establecimiento y mantenimiento de sistemas nacionales de contabilidad y control de materiales nucleares. En 2021, Australia contribuyó a la formación en el contexto de la Red de Salvaguardias de Asia y el Pacífico y de la Iniciativa Integral de Creación de Capacidad del OIEA para los Sistemas Nacionales de Contabilidad y Control de Materiales Nucleares y las Autoridades Estatales o Regionales.

#### **Utilización de la energía nuclear con fines pacíficos**

- 47 a 50 Australia tuvo el honor de presidir la Comisión Principal III, relativa a la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos, en la Conferencia de Examen de 2015. Australia respeta las opciones y decisiones de cada país en la esfera de la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos y colabora ampliamente con otros Estados partes y organizaciones internacionales para seguir desarrollando la energía nuclear con fines pacíficos. Australia comparte con los países vecinos su experiencia en la aplicación segura de la ciencia y la tecnología nucleares, entre otras cosas mediante el Acuerdo de Cooperación Regional para la Investigación, el Desarrollo y la Capacitación en materia de Ciencia y Tecnología Nucleares. Como miembro de la Junta de Gobernadores del OIEA, Australia participa en las deliberaciones relativas a todos los aspectos

*Número de medida*

- de la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos (como se indica en relación con las medidas 32, 33, 46 y 58). Australia colabora con la Organización Europea de Investigación Nuclear en el marco de una declaración conjunta de intenciones y coopera con unas 50 organizaciones afines en virtud de una serie de memorandos de entendimiento bilaterales. La Iniciativa de No Proliferación y Desarme, de la que Australia es miembro activo, presentó en el tercer período de sesiones del Comité Preparatorio de la Conferencia de Examen de 2020, celebrado en 2019, un documento de trabajo titulado “La promoción de la utilización de la tecnología nuclear con fines pacíficos: un instrumento para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible” ([NPT/CONF.2020/PC.III/WP.22](#)).
- 51 Véanse las respuestas a las medidas 35, 36 y 38.
- 52 a 54 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).
- 55 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).
- 56 Australia sigue impartiendo capacitación bilateralmente y en cooperación con el OIEA sobre la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos. Además de las actividades multilaterales, como las que se llevan a cabo en el marco del Acuerdo de Cooperación Regional para la Investigación, el Desarrollo y la Formación Relacionados con la Ciencia y la Tecnología Nucleares, y las actividades que se ejecutan en el marco de los amplios acuerdos de cooperación y memorandos de entendimiento bilaterales de la Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia con entidades afines, la Organización y la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia imparten activamente programas universitarios sobre ciencia y aplicaciones nucleares, que abarcan la protección, la seguridad y las salvaguardias nucleares.
- 57 Véanse las respuestas a las medidas 38 y 40.
- 58 Véase el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)).
- 59 Como se informó anteriormente, Australia es parte en todas las convenciones enumeradas en esta medida.
- 60 El Organismo de Protección de las Radiaciones y Seguridad Nuclear de Australia sigue participando en la elaboración de las normas de seguridad del OIEA, incluso con una representación de alto nivel en la Comisión sobre Normas de Seguridad del Organismo y representantes en todos los comités sobre normas de seguridad. Australia también participó en la Tercera Conferencia Internacional del OIEA sobre Seguridad Física Nuclear, celebrada en 2020. Véase también la respuesta a la medida 40.
- 61 a 63 Como se indicó en el informe presentado por Australia sobre la aplicación del plan de acción en 2019 ([NPT/CONF.2020/PC.III/9](#)), Australia ha reducido al mínimo su posesión y uso de uranio muy enriquecido utilizando exclusivamente uranio poco enriquecido para el combustible de su reactor de investigación nuclear y para los blancos empleados en la producción de radioisótopos con fines médicos. Por conducto del Grupo de los Diez de Viena, Australia ha presentado en los sucesivos períodos de sesiones del Comité Preparatorio y en las conferencias de examen documentos de trabajo sobre las “cuestiones de Viena” que abordaban, entre otras cosas, la cuestión de la minimización del

*Número de medida*

---

uranio muy enriquecido en el epígrafe dedicado a la seguridad nuclear. Australia ha informado al OIEA de sus existencias de uranio altamente enriquecido (véase el documento del OIEA INFCIRC/912/Add.4).

Australia trabaja para cumplir las normas más estrictas de seguridad y protección del medio ambiente en el transporte de materiales radiactivos mediante su estricta reglamentación de las actividades nucleares, incluida la minería de uranio, que tiene en cuenta todos los requisitos y recomendaciones del OIEA. Australia apoya los principios consagrados en las convenciones sobre responsabilidad nuclear.

64

Australia acata esta decisión.

---