

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

Distr. general
29 de abril de 2019
Español
Original: inglés

Tercer período de sesiones

Nueva York, 29 de abril a 10 de mayo de 2019

Aplicación del Plan de Acción acordado en la Conferencia de las Partes de 2010 encargada del examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares

Informe presentado por Australia

Australia presenta este informe actualizado sobre la aplicación del Plan de Acción de 2010 de conformidad con la medida 20 del Plan de Acción (véase [NPT/CONF.2010/50 \(Vol. I\)](#)). De conformidad con la solicitud de que la documentación sea breve y solo se proporcione información nueva, el presente informe debe leerse conjuntamente con el informe de Australia de 2018 que figura en [NPT/CONF.2020/PC.II/8](#). En el informe se utiliza la plantilla adjunta al documento de trabajo de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme sobre la transparencia ([NPT/CONF.2020/PC.II/WP.26](#)). Alentamos a todos los Estados partes en el Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares a que utilicen también esta plantilla para la presentación de informes.

Medida

Desarme nuclear

- 1 Australia sigue manteniendo plenamente su compromiso de larga data con el Tratado y con el objetivo de lograr un mundo libre de armas nucleares. Nos adherimos a las normas más estrictas de cumplimiento de nuestras obligaciones en materia de no proliferación. Como se señala en el Libro Blanco sobre la política exterior de Australia para 2017, abogamos 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 ha incluido una 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 para la verificación del desarme nuclear.

Australia presidió la Comisión de Desarme en 2018, donde logramos la pronta aprobación de un programa sobre no proliferación y desarme. Australia participó activamente en los debates sobre el desarme nuclear en el órgano subsidiario 1 de la Conferencia de Desarme en 2018. El Ministro de Relaciones Exteriores de Australia esbozó el compromiso permanente de Australia con el desarme práctico y sostenible en un discurso pronunciado durante la semana de alto nivel de la Conferencia de Desarme, en febrero de 2019. Australia apoya y promueve el papel de la mujer en el desarme, la no proliferación y el control de armamentos y ha participado activamente en la promoción de las cuestiones



- de género en la Conferencia de Desarme, y la paridad entre los géneros en el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). Australia desempeñó un papel decisivo en el establecimiento del Grupo de Amigos de la Mujer en el Sector Nuclear, con sede en Viena, que copresidimos. Australia (junto con otros) ha presentado dos documentos de trabajo sobre igualdad de género y diversidad y análisis de género al período de sesiones de 2019 del Comité Preparatorio.
- 2 Australia reafirma su compromiso de aplicar los principios de irreversibilidad, verificabilidad y transparencia en relación con el cumplimiento de sus obligaciones contraídas en virtud del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares. La transparencia ha sido durante mucho tiempo uno de los principales objetivos de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme, incluso mediante la presentación de documentos de trabajo sobre las obligaciones de presentar informes y la propuesta de una plantilla de presentación de informes que Australia sigue utilizando. A través de la Iniciativa, Australia participa regularmente en actividades de divulgación dirigidas a los cinco Estados Miembros que son miembros permanentes del Consejo de Seguridad, lo que ofrece nuevas oportunidades para subrayar la importancia de la transparencia. Australia también desempeña un papel destacado en la labor de la Asociación Internacional para la Verificación del Desarme Nuclear. Copresidimos, con los Países Bajos (y anteriormente con Polonia), uno de los grupos de trabajo de la Asociación Internacional para la Verificación del Desarme Nuclear y contribuimos con aportes de expertos a cada uno de los tres grupos. Australia aportó documentos de trabajo sobre las inspecciones para verificar el desmantelamiento de un arma nuclear y, junto con el Japón, un documento de trabajo conjunto sobre la transparencia.
 - 6 Australia apoyó el establecimiento de un órgano subsidiario en la Conferencia de Desarme sobre desarme nuclear en 2018 y contribuyó activamente a los debates. Australia apoyó los esfuerzos del Reino Unido para establecer otros órganos subsidiarios en 2019, y los esfuerzos de Ucrania para establecer un programa de trabajo. Como uno de los Presidentes de la Conferencia en 2020, Australia trabajará con los otros cinco Presidentes para crear consenso en torno a un programa de trabajo.
 - 7 Australia ha pedido sistemáticamente que la Conferencia de Desarme apruebe un programa de trabajo que disponga la aplicación de esta medida. Australia sigue apoyando los esfuerzos en la Conferencia de Desarme por reanudar su labor sustantiva. En 2018, Australia participó activamente en el órgano subsidiario 4 de la Conferencia de Desarme, que centró su atención en esta cuestión.
 - 9 Australia es firme partidaria de las zonas libres de armas nucleares libremente concertadas por los Estados Miembros. Australia fue uno de los primeros países defensores del Tratado sobre la Zona Desnuclearizada del Pacífico Sur y ratificó el Tratado el 11 de diciembre de 1986. Australia aboga por que todos los países de la región se adhieran al Tratado. Australia ha seguido copatrocinando la resolución anual de la Asamblea General sobre el Tratado sobre una Zona Libre de Armas Nucleares en África (Tratado de Pelindaba) desde que la resolución se abrió al copatrocinio de los Estados no africanos en el sexagésimo quinto período de sesiones de la Asamblea General. Australia sigue apoyando la creación en el Oriente Medio de una zona libre de armas nucleares y otras armas de destrucción en masa, libremente concertada por los Estados de la región. Australia alienta a todas las partes interesadas de la región a que participen en un espíritu de cooperación genuina y constructiva con el fin de encontrar una solución a la cuestión de la zona libre de armas de destrucción en masa en el Oriente Medio.
 - 11 Australia ya ha puesto en vigor leyes que prohíben las explosiones nucleares y facilitan el establecimiento de estaciones del Sistema Internacional de Vigilancia.
 - 12 Véase la respuesta a la medida 13.
 - 13 Los Ministros de Relaciones Exteriores de Australia y el Japón copresidieron la Reunión Ministerial Bienal de los “Amigos del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares” durante la Semana de Líderes de la Asamblea General de 2018 en Nueva York. Los Ministros aprobaron una declaración conjunta que demostró la firme oposición de la comunidad internacional a los ensayos nucleares y exhortaron a todos los Estados a que firmaran y ratificaran el Tratado sin demora. En su discurso ante la Conferencia de Desarme, pronunciado el 25 de febrero de 2019, la Sra. Payne, Ministra de Asuntos Exteriores, acogió con satisfacción los nuevos avances hacia la universalización del tratado

Medida

con las ratificaciones de Tailandia y Zimbabwe. Junto con México y Nueva Zelandia, Australia es el principal patrocinador de la resolución anual de la Asamblea General, en que se destaca la importancia fundamental del Tratado para el desarme y la no proliferación nucleares y se insta a que entre en vigor cuanto antes.

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 países de nuestra propia región. Por ejemplo, en 2018, realizamos un taller de divulgación (junto con el Secretario Ejecutivo de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares) para los Estados insulares del Pacífico que aún no han firmado ni ratificado el Tratado. En 2018 y 2019, proporcionamos asistencia para el fomento de la capacidad a Timor-Leste, lo que incluyó el seguimiento de las actividades de promoción sobre el Tratado. Australia, como miembro y Presidente del Grupo de los Diez de Viena, presenta a cada período de sesiones del Comité Preparatorio del Tratado sobre la No Proliferación y cada reunión de la conferencia de examen un documento de trabajo sobre las “Cuestiones de Viena” que abarca, entre otras cosas, cuestiones relativas al Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares.

- 14 Australia tiene el tercer mayor número de instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia del Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares, integrado por 21 estaciones de vigilancia y un laboratorio de análisis de radionúclidos. Estas instalaciones han estado en pleno funcionamiento desde finales de 2018. Australia también apoya activamente la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares en la elaboración de otros aspectos de su régimen de verificación. Australia tuvo el placer de recibir la visita de Lassina Zerbo, Secretario Ejecutivo de la Conferencia, en diciembre de 2018.
- 15 Australia es una firme partidaria de que se inicien negociaciones sobre un tratado que prohíba la producción de material fisible para su uso en armas nucleares u otros artefactos explosivos nucleares. Australia, a través de su participación en la Iniciativa de No Proliferación y Desarme, ha presentado documentos de trabajo sobre el tratado de prohibición de la producción de material fisible en el ciclo actual y los ciclos anteriores de examen del Tratado sobre la No Proliferación. Como miembro del grupo preparatorio de expertos de alto nivel sobre el tratado de prohibición de la producción de material fisible en 2017-2018, Australia desempeñó un papel activo en las deliberaciones del grupo. En 2018, Australia participó activamente en los debates del órgano subsidiario 2 de la Conferencia de Desarme, que examinó esta y otras cuestiones.
- 19 Véase la respuesta a la medida 2.
- 20 Australia presenta informes periódicos sobre la aplicación del plan de acción.
- 22 En septiembre de 2011, la Iniciativa de No Proliferación y Desarme anunció que promovería activamente la educación para el desarme y la no proliferación a fin de lograr un mundo libre de armas nucleares. La Iniciativa produjo documentos de trabajo separados sobre esta cuestión para los períodos de sesiones del Comité Preparatorio de 2012, 2013, 2017 y 2019.

El Gobierno de Australia aprovecha todas las oportunidades para alentar un debate comunitario informado sobre cuestiones de desarme y no proliferación, por ejemplo, mediante discursos pronunciados por ministros y altos funcionarios gubernamentales en numerosos foros (incluidos los círculos académicos, grupos de estudio y foros de la sociedad civil). Australia también fomenta activamente la mentoría de los jóvenes de ambos sexos interesados en una carrera en materia de desarme y no proliferación, incluso mediante pasantías en nuestras misiones en Ginebra, Nueva York y Viena.

No proliferación nuclear

- 23 En intercambios bilaterales y declaraciones en foros multilaterales, Australia ha pedido sistemáticamente a todos los Estados que no son partes en el Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares que se adhieran al Tratado como Estados no poseedores de armas nucleares y sin condiciones previas. Los sucesivos documentos de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme y del Grupo de los Diez de Viena a los períodos de sesiones y las conferencias de examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares han incluido recomendaciones sobre el artículo X con miras a desalentar la retirada del Tratado y mejorar su universalidad.
- 24 Australia no solo promueve la universalización y la adhesión a los acuerdos de salvaguardias amplias y a los protocolos adicionales para todos los Estados no poseedores de armas nucleares del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares, sino que también presta apoyo práctico a otros Estados mediante la asistencia que presta en talleres y sesiones de capacitación. Australia presentó los beneficios del Protocolo Adicional en la reunión entre períodos de sesiones sobre no proliferación y desarme del Foro Regional de la Asociación de Naciones del Asia Sudoriental sobre No Proliferación y Desarme de 2019. Australia y los Estados Unidos serán coanfitriones de una actividad paralela sobre el Protocolo Adicional en el período de sesiones del Comité Preparatorio de 2019.
- 25 En febrero de 2019, Australia prestó asistencia a los Estados Unidos en la celebración de un taller introductorio sobre las salvaguardias del OIEA para Timor-Leste. Australia, junto con los demás miembros del Grupo de los Diez de Viena, ha presentado documentos de trabajo a los períodos de sesiones sucesivos del Comité Preparatorio del Tratado sobre la No Proliferación y conferencias de examen, incluidas recomendaciones sobre el cumplimiento y la verificación.
- 26 Australia se atiene a las normas más estrictas de cumplimiento de sus compromisos y obligaciones en materia de no proliferación y coopera plenamente con el OIEA. Australia promueve de manera constante y enérgica el cumplimiento universal por los Estados de sus obligaciones en materia de no proliferación en virtud del Tratado sobre la No Proliferación y de sus acuerdos con el OIEA, incluso mediante declaraciones periódicas en las reuniones de la Junta de Gobernadores del OIEA.
- 27 Australia exhorta sistemáticamente a todos los Estados a que cooperen plenamente con el OIEA y cumplan sus obligaciones internacionales en materia de salvaguardias.
- 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 defendido que un acuerdo de salvaguardias amplias, junto con un protocolo adicional, representa la norma de verificación vigente con arreglo al artículo III, párrafo 1, del Tratado sobre la No Proliferación.
- 29 Australia es miembro fundador de la Red de Salvaguardias de Asia y el Pacífico, una red oficiosa de autoridades de salvaguardias, ministerios y otras organizaciones encargadas de aplicar las salvaguardias en los países de la región de Asia y el Pacífico. Australia sigue participando activamente en apoyo del objetivo de la Red de promover las mejores prácticas de salvaguardias en la región. El Director General de la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia preside el Grupo Consultivo Permanente del Director General del OIEA sobre la Aplicación de Salvaguardias.

En febrero de 2019, Australia prestó asistencia a los Estados Unidos y al OIEA en la impartición de capacitación introductoria sobre la aplicación de salvaguardias en Timor-Leste.

Australia sigue colaborando con los Estados del Asia Sudoriental y Estados insulares del Pacífico y prestándoles apoyo en relación con las cuestiones relativas a las salvaguardias, en particular con los Estados que aún no han concertado ni puesto en vigor un acuerdo de salvaguardias amplias, un protocolo adicional y un protocolo modificado sobre pequeñas cantidades con el OIEA. Australia ha ofrecido asistencia a algunos Estados en la elaboración de sus acuerdos y arreglos de salvaguardias con el OIEA.

Medida

- 30 Véase el informe nacional de Australia de 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 de la Junta para fortalecer continuamente la eficacia y la eficiencia de las salvaguardias del OIEA, incluso mediante el uso del concepto a nivel de los Estados. En el marco del concepto a nivel estatal, el OIEA ha elaborado nuevos enfoques a nivel estatal para Australia. Australia acoge con beneplácito el hecho de que los nuevos enfoques a nivel de los Estados mejoren la capacidad del OIEA para sacar conclusiones sobre el cumplimiento de las obligaciones de Australia en materia de salvaguardias y lo apoyen como un modelo que podría aplicarse en otros Estados, incluidos los que carecen de un protocolo adicional en vigor.
- 33 Australia paga su cuota al OIEA íntegra y puntualmente y aporta contribuciones extrapresupuestarias adicionales y apoyo en especie. Australia es un firme partidario de que el OIEA desempeñe sus funciones con la plena cooperación de todos los Estados. Uno de los elementos clave del apoyo de Australia al OIEA es su participación activa en la Junta de Gobernadores del OIEA y su participación en el Programa de Apoyo a los Estados Miembros del OIEA desde 1980. Australia mantiene dos laboratorios de diagnóstico como parte de la red de laboratorios analíticos del OIEA.
- 34 Australia mantiene una sólida base tecnológica y una sólida capacidad técnica, que pone a disposición para contribuir a los esfuerzos internacionales de salvaguardias. También mantiene un programa de apoyo a los Estados miembros del OIEA para apoyar la capacidad técnica en materia de salvaguardias del Organismo. El Desafío de Robótica del OIEA, organizado 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 en 2018 y 2019 para seguir desarrollando este concepto. Australia también ha ayudado al OIEA a mejorar sus capacidades analíticas mediante proyectos sobre el Motor de Reificación de Contenido del OIEA y el Modelo Físico para caracterizar diferentes etapas del ciclo del combustible nuclear.
- 35 El uranio de Australia se exporta exclusivamente con fines pacíficos y solo a las partes con las que Australia tiene un acuerdo bilateral de cooperación nuclear. Los acuerdos bilaterales de cooperación en materia nuclear de Australia incluyen garantías a nivel de tratados de que el material nuclear de Australia se utilizará únicamente con fines pacíficos y estará sujeto a las salvaguardias del OIEA. Estos acuerdos garantizan que las exportaciones nucleares de Australia sigan siendo exclusivamente de uso pacífico y que solo puedan volver a transferirse a una parte que tenga un acuerdo bilateral de cooperación nuclear con Australia. Australia tiene actualmente en vigor 25 acuerdos bilaterales de este tipo que abarcan a 43 países y a Taiwán.
- Australia ha ratificado la Enmienda de la Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares de 2005, que se aplica mediante la Ley sobre salvaguardias de no proliferación nuclear de 1987 y la Ley de enmienda a la legislación sobre no proliferación de 2007, y está aplicando la revisión 5 de la circular informativa del OIEA relativa a la protección física de los materiales nucleares y las instalaciones nucleares (INFCIRC/225).
- 36 Australia vela por que las exportaciones relacionadas con la energía nuclear no contribuyan al desarrollo de armas nucleares u otros dispositivos explosivos nucleares. Sus controles de la exportación se basan en las mejores prácticas multilaterales. Además, los organismos nucleares australianos cooperan estrechamente con los organismos encargados de hacer cumplir la ley y los organismos de aduanas para mejorar la capacidad de Australia de detectar, desalentar e interrumpir el tráfico ilícito de materiales nucleares.
- Australia es miembro tanto del Grupo de Suministradores Nucleares (GSN) como del Comité Zangger. El Reglamento de Aduanas (Exportaciones Prohibidas) de la Ley de Aduanas de 1901 establece que cualquier artículo de la lista de control de Australia, la Lista de bienes de defensa y estratégicos, requiere autorización antes de ser exportado. Esta Lista incorpora las listas de control del GSN (partes I y II), la lista de activación del Comité Zangger y los anexos 1 y 2 del Protocolo Adicional del OIEA. Australia aboga por que los Estados que no son miembros del Grupo de Suministradores Nucleares se adhieran a las directrices de control de las exportaciones del Grupo.

El Gobierno australiano también ha promulgado la Ley de armas de destrucción en masa (Prevención de la proliferación) de 1995. Esta Ley y sus reglamentos conexos permiten que el Gobierno controle la exportación o transferencia de cualesquier bienes o servicios que puedan ayudar a un programa de armas de destrucción en masa y que no estén controlados mediante otras leyes.

El Grupo de los Diez de Viena ha presentado documentos de trabajo a los sucesivos períodos de sesiones del Comité Preparatorio del Tratado sobre la No Proliferación y a las conferencias de examen del Tratado que abarcan, entre otras cosas, los controles de la exportación.

37 Véase la respuesta a la medida 35.

38 Australia ha afirmado sistemáticamente su apoyo al desarrollo de la energía y la tecnología nucleares para usos pacíficos, en un marco que reduzca el riesgo de proliferación y cumpla las normas internacionales más estrictas en materia de salvaguardias, seguridad y protección.

El Grupo de los Diez de Viena ha presentado documentos de trabajo a los períodos de sesiones sucesivos del Comité Preparatorio del Tratado sobre la No Proliferación que abarcan, entre otras cosas, la cooperación en la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos. Australia, a través de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme, ha presentado documentos de trabajo sobre usos pacíficos a los períodos de sesiones del Comité Preparatorio en 2017 y 2019. El documento sobre la Iniciativa de No Proliferación y Desarme presentado en 2019 se centró en los vínculos con el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

39 Australia facilita la transferencia de tecnología nuclear y la cooperación internacional entre los Estados Partes mediante mecanismos tales como el Acuerdo de Cooperación Regional para la Investigación, el Desarrollo y la Capacitación en Materia de Ciencias y Tecnologías Nucleares para Asia y el Pacífico; el Foro para la Cooperación Nuclear en Asia; el Programa de Cooperación Técnica del OIEA; la Iniciativa sobre la Utilización con Fines Pacíficos del OIEA; otros programas del OIEA; y acuerdos bilaterales.

40 Australia mantiene los más altos niveles posibles de seguridad y protección física de los materiales e instalaciones nucleares. Australia participó activamente en la serie de cumbres de seguridad nuclear centradas en la aplicación de medidas para mejorar los regímenes de seguridad nuclear en el mundo, en particular en la lucha contra el terrorismo internacional, y ha seguido promoviendo el cumplimiento de los compromisos contraídos en las cumbres por conducto del Grupo de Contacto sobre Seguridad Física Nuclear establecido después de las cumbres. Australia ha contribuido con más de 2,4 millones de dólares australianos al Fondo de Seguridad Nuclear del OIEA desde su creación, incluso apoyando las actividades del OIEA en la región del Indo-Pacífico.

En noviembre de 2013, Australia acogió una misión del Servicio Internacional de Asesoramiento sobre Protección Física (IPPAS) del OIEA y una misión de seguimiento del IPPAS en noviembre de 2017. Australia considera que la transparencia de las normas nucleares internacionales es muy importante. En agosto de 2018, Australia publicó el informe de la misión de seguimiento del IPPAS (con pequeñas redacciones). Australia también ha aportado expertos a otras misiones de ese Servicio.

Australia ha acogido y apoyado una serie de ejercicios de simulación en apoyo de la Iniciativa Mundial de Lucha contra el Terrorismo Nuclear. Australia también participa en el Grupo de Trabajo de Ciencia Forense Nuclear de la Iniciativa Mundial.

En su calidad de miembro de la Iniciativa de No Proliferación y Desarme y el Grupo de los Diez de Viena, Australia ha presentado documentos de trabajo sobre seguridad nuclear en las reuniones del ciclo de examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares. Australia apoyó activamente la negociación de la Declaración de los Dirigentes de la Cumbre de Asia Oriental sobre la seguridad nuclear, de 2018.

41 En la Cumbre de Seguridad Nuclear celebrada en La Haya, Australia se comprometió a alcanzar o superar los objetivos fijados en INFCIRC/225/Rev.5, como parte de las declaraciones conjuntas sobre el fortalecimiento de las medidas de seguridad nuclear.

Medida

- 42 Australia ratificó la enmienda el 17 de julio de 2008. Como miembro de la Junta de Gobernadores del OIEA, en nuestras declaraciones señalamos sistemáticamente a la atención la importancia de la enmienda de 2005 y exhortamos a los que aún no lo hayan hecho a que pasen a ser partes en la Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares, en su versión enmendada.
- 43 Australia ha aplicado los principios del Código de Conducta revisado del OIEA sobre la Seguridad Tecnológica y Física de las Fuentes Radiactivas, así como las Directrices sobre la Importación y Exportación de Fuentes Radiactivas, aprobadas por la Junta de Gobernadores del OIEA en 2004. Australia ha aplicado plenamente las Directrices Complementarias revisadas sobre la Importación y Exportación de Fuentes Radiactivas, aprobadas por la Junta de Gobernadores del OIEA en 2011.
- 44 Australia desempeña un papel de liderazgo en cuanto a contribuir activamente a la Base de Datos sobre Incidentes y Tráfico Ilícito, mediante el análisis detallado, la presentación de informes y el intercambio de lecciones aprendidas en relación con los materiales no sometidos a control reglamentario. Estas experiencias aumentan en gran medida la sensibilización internacional y apoyan el fortalecimiento de los marcos internacionales para la seguridad nuclear. Australia alienta a todos los Estados a que sigan compartiendo activamente la experiencia adquirida a fin de apoyar la concienciación y el fortalecimiento de la seguridad nuclear en relación con los materiales no sometidos a control reglamentario.

La Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia tiene un programa de investigación que aspira a mejorar la capacidad para detectar el tráfico ilícito de materiales nucleares y ha participado en intercambios con asociados regionales a esos efectos.

Australia aplica controles nacionales eficaces para impedir la proliferación de las armas nucleares y trabaja para mejorar la cooperación internacional en la lucha contra la proliferación nuclear, también en calidad de miembro del régimen de control de las exportaciones del Grupo de Suministradores Nucleares.

- 45 Australia depositó su instrumento de ratificación del Convenio Internacional para la Represión de los Actos de Terrorismo Nuclear el 16 de marzo de 2012. Para cumplir las obligaciones que le incumben en virtud del Convenio Internacional para la Represión de los Actos de Terrorismo Nuclear, Australia promulgó la Ley de enmienda de la legislación sobre terrorismo nuclear de 2012.

Australia ha cumplido los requisitos establecidos en la resolución [1540 \(2004\)](#) del Consejo de Seguridad y apoya las actividades del Comité del Consejo de Seguridad establecido en virtud de esa resolución. En sus actividades de divulgación sobre la no proliferación, Australia ha aprovechado todas las oportunidades para informar a los países de Asia y el Pacífico de los objetivos y las obligaciones de la resolución [1540 \(2004\)](#) y se ha ofrecido a trabajar con ellos a fin de mejorar y reforzar aún más su capacidad para aplicar la resolución, en particular en el Seminario de la Cumbre de Asia Oriental sobre No Proliferación en la Región del Indo-Pacífico, celebrado en Melbourne en octubre de 2017.

- 46 Australia, como miembro de la Junta de Gobernadores del OIEA, afirma su apoyo a esta recomendación. Australia amplía aún más su apoyo a los programas del OIEA mediante la participación en el programa de apoyo a los Estados Miembros del OIEA.

A través de mecanismos como el apoyo a los proyectos de cooperación técnica del OIEA y la Red de Salvaguardias de Asia y el Pacífico, Australia ha prestado asistencia a los países de la región en el fortalecimiento de sus controles reglamentarios nacionales de los materiales nucleares y otros materiales radiactivos.

Australia solicitó y acogió una misión del Servicio Integrado de Examen de la Situación Reglamentaria del OIEA en 2018.

Usos pacíficos de la energía nuclear

- 47 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.

Medida

48 Australia ha compartido con los países vecinos su experiencia en la aplicación segura de la ciencia y la tecnología nucleares mediante acuerdos como el Acuerdo de Cooperación Regional para la Investigación, el Desarrollo y la Capacitación en materia de Ciencia y Tecnología Nucleares; el Foro para la Cooperación Nuclear en Asia (FNCA); la Iniciativa del OIEA sobre la Utilización con Fines Pacíficos; otros programas del OIEA; y acuerdos bilaterales de cooperación sobre los usos pacíficos de la ciencia y la tecnología nucleares. El Acuerdo de Cooperación Regional se prorrogó indefinidamente en 2017. Australia lideró las negociaciones para el Acuerdo de Cooperación Regional de 2017 y fue uno de los primeros estados en adherirse a la versión de 2017 del Acuerdo.

49 Como miembro de la Junta de Gobernadores del OIEA, Australia participa en las deliberaciones relativas a todos los aspectos de la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos (como se señala en otras partes de las medidas 32, 33, 46 y 58). La Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia preside el Grupo Consultivo Permanente sobre Aplicaciones Nucleares del OIEA, que hace aportaciones de alto nivel sobre las prioridades de los programas de investigación del OIEA en tecnología nuclear.

La Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia fue designada Centro de Colaboración del OIEA para las Aplicaciones de Dispersión de Neutrones de 2009 a 2012, y también Centro de Colaboración para las técnicas multianalíticas de investigación de materiales, los estudios ambientales y las aplicaciones industriales, lo que facilita el acceso de científicos e investigadores de la región a las instalaciones y los servicios técnicos de la mencionada organización.

Australia es miembro del Foro Internacional de la IV Generación y tiene un acuerdo de cooperación con el Reactor Termonuclear Experimental Internacional.

50 Véase la respuesta a la medida 48.

51 Véanse las respuestas a las medidas 35, 36 y 38.

52 Las políticas y prácticas de Australia han consistido en abonar su contribución anual al Fondo de Cooperación Técnica íntegra y puntualmente, y alentar a otros Estados a hacer lo mismo. Además del Fondo de Cooperación Técnica, Australia desempeña un papel fundamental en la cooperación sobre la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos en la región de Asia y el Pacífico, en particular a través del Acuerdo de Cooperación Regional para la Investigación, el Desarrollo y la Formación en materia de Ciencia y Tecnología Nuclear. Los organismos australianos relacionados con la energía nuclear, la Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia, el Organismo de Protección de las Radiaciones y Seguridad Nuclear de Australia y la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia siguen proporcionando expertos al OIEA y celebrando diversas reuniones con sus homólogos regionales, como parte de los acuerdos de cooperación bilateral y los proyectos del OIEA.

Australia, por conducto del Grupo de los Diez de Viena, ha presentado documentos de trabajo sobre las “cuestiones de Viena” a conferencias de examen sucesivas y períodos de sesiones del Comité Preparatorio que abarcan, entre otras cosas, la cooperación para la utilización con fines pacíficos. Australia presentó al Comité Preparatorio en su período de sesiones de 2019 un documento de trabajo sobre “Usos pacíficos de la tecnología nuclear: una herramienta para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible”.

53 Véase la respuesta a la medida 52.

54 Véase la respuesta a la medida 52.

55 En 2015, Australia hizo contribuciones por un total de 600.000 euros a la Iniciativa sobre la Utilización con Fines Pacíficos.

56 Australia sigue impartiendo capacitación bilateralmente y en cooperación con el OIEA en relación con la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos. La Organización de Ciencia y Tecnología Nucleares de Australia ha establecido más de 50 acuerdos bilaterales de cooperación o memorandos de entendimiento con organizaciones hermanas, muchos de ellos con países en desarrollo.

Medida

- 57 Véanse las respuestas a las medidas 38 y 40.
- 58 Australia reconoce las posibilidades que encierran las propuestas relativas a los mecanismos multilaterales de garantía de abastecimiento de combustible nuclear y la elaboración de enfoques multilaterales respecto del ciclo del combustible para reducir el riesgo de proliferación nuclear.
- Desde la posición que ocupa en la Junta de Gobernadores del OIEA, Australia ha apoyado proyectos y propuestas sobre la gestión multilateral del ciclo del combustible gestionados por el OIEA. Australia apoya que se siga examinando esta cuestión en los foros internacionales apropiados.
- 59 Australia es parte en la Convención sobre Seguridad Nuclear, la Convención sobre la Pronta Notificación de Accidentes Nucleares, la Convención sobre Asistencia en Caso de Accidente Nuclear o Emergencia Radiológica, la Convención Conjunta sobre Seguridad en la Gestión del Combustible Gastado y sobre Seguridad en la Gestión de Desechos Radiactivos, el Convenio Internacional para la Represión de los Actos de Terrorismo Nuclear y la Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares (y ha ratificado sus enmiendas).
- 60 El Organismo de Protección de las Radiaciones y Seguridad Nuclear de Australia participa en la elaboración de las normas de seguridad del OIEA, incluso con una representación de alto nivel en la Comisión de Normas de Seguridad del Organismo en la persona del Director General y representantes en todos los comités de normas de seguridad. Conjuntamente con la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia, el Organismo ha apoyado el establecimiento de la Colección de Seguridad Física Nuclear del OIEA, contribuyendo a la elaboración de las publicaciones y asistiendo a las reuniones del Comité de Orientación sobre Seguridad Física Nuclear. Véase también la respuesta a la medida 40.
- 61 Australia ha reducido al mínimo su posesión y uso de uranio muy enriquecido mediante la utilización exclusiva de uranio poco enriquecido para el combustible de su reactor de investigación nuclear y para los blancos utilizados en la producción de radioisótopos con fines médicos. Este año, Australia ha aumentado su capacidad para suministrar el principal isótopo de la medicina nuclear, el molibdeno 99, hasta el 25 % aproximadamente de las necesidades mundiales. El éxito del país en este ámbito ha demostrado que no existe ninguna razón técnica para utilizar uranio muy enriquecido en la producción de radioisótopos. Australia está compartiendo sus experiencias en el uso de uranio poco enriquecido en reactores de investigación y la producción de radioisótopos, tanto de manera bilateral como mediante su participación en las iniciativas del OIEA y de la Agencia para la Energía Nuclear de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE). Australia participó activamente en el Simposio de sobre Minimización del Uranio Muy Enriquecido en junio de 2018. Australia, por conducto del Grupo de los Diez de Viena, presentó documentos de trabajo sobre las “cuestiones de Viena” a los sucesivos comités preparatorios y conferencias de examen del Tratado sobre la No Proliferación, en que se aborda, entre otras cosas, la cuestión de la minimización del uranio muy enriquecido en el epígrafe dedicado a la seguridad nuclear.
- 62 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.
- En 2018, Australia emprendió con seguridad su primer transporte de combustible nuclear gastado desde el reactor de investigación OPAL hasta Francia para su reprocesamiento por la empresa de servicios nucleares Orano. Los residuos de nivel intermedio procedentes del reprocesamiento del combustible se devolverán a Australia en los años 2030.
- Australia también participa en el diálogo del OIEA sobre transporte marítimo y el transporte de los Estados ribereños del OIEA.
- En 2018, Australia (a través del Organismo de Protección de las Radiaciones y Seguridad Nuclear de Australia) prestó apoyo a una Misión de Asistencia para la Revisión de la Reglamentación del OIEA sobre los reglamentos y requisitos de Vietnam en materia de seguridad del transporte de material radiactivo. Ese mismo año, Australia (a través del Organismo) también asistió a la sexta Reunión de Consultoría para la Actualización y la Elaboración de Material de Formación para la Seguridad de los

Medida

Materiales Nucleares y otros Materiales Radiactivos en el Transporte, cuyo objetivo era finalizar los trabajos para perfeccionar la formación normalizada.

- 63 Australia apoya los principios consagrados en las convenciones sobre responsabilidad nuclear aprobadas en 1997 y 2004; la Convención de Viena de 1997; la Convención sobre Indemnización Suplementaria por Daños Nucleares, y el Protocolo de 2004 del Convenio de París.
Australia ha firmado la Convención sobre Indemnización Suplementaria por Daños Nucleares y está trabajando con miras a su ratificación. Por invitación del Director General del OIEA, un experto australiano preside el Grupo Internacional de Expertos del OIEA sobre Responsabilidad por Daños Nucleares.
- 64 Australia acata esta decisión.
-