

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

Distr. general  
9 de noviembre de 2020  
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

### Informe presentado por la República Checa

1. En el presente informe se expone una sinopsis general de las medidas y disposiciones adoptadas por la República Checa para aplicar el plan de acción aprobado por la Conferencia de las Partes de 2010 encargada del Examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares.
2. Durante el anterior ciclo de examen del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares, la República Checa presentó en mayo de 2004, con ocasión de la reunión del Comité Preparatorio de la Conferencia de Examen de 2005, un informe con una sinopsis general de las medidas y disposiciones adoptadas por la República Checa para aplicar el artículo VI del Tratado y el párrafo 4 c) de la decisión de 1995 relativa a los principios y objetivos para la no proliferación de las armas nucleares y el desarme nuclear.
3. La República Checa reafirma todos los elementos de la posición de principio que figuran en ese informe. El presente informe se centra en las medidas adoptadas por la República Checa desde la conclusión de la Conferencia de Examen de 2015.
4. Durante todo el período que abarca el informe, la República Checa siguió actuando de conformidad con su política y sus compromisos de no proliferación, apoyando firmemente la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos y respaldando plenamente los esfuerzos de la comunidad internacional en pro del desarme nuclear bajo un control internacional eficaz.
5. La República Checa ha adoptado las siguientes medidas y ha participado en las siguientes actividades, que guardan una relación directa con la no proliferación, la seguridad física y tecnológica y las salvaguardias en el ámbito nuclear:
  - a) Tras un examen exhaustivo de la República Checa por el Servicio Integrado de Examen de la Situación Reglamentaria, el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) declaró en un informe preliminar que el sistema de reglamentación de la seguridad nuclear y la protección contra las radiaciones en la República Checa era “sólido” y que la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear era un ente regulador eficaz e independiente. La misión de visita de 12 días de duración, compuesta por expertos de otros Estados en supervisión nuclear y protección contra



las radiaciones, tuvo lugar a petición del Gobierno checo. La República Checa está preparándose para solicitar una nueva misión del Servicio Integrado de Examen de la Situación Reglamentaria para 2022, a fin de mantener una periodicidad de 10 años de conformidad con las directrices internas de la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear;

b) La República Checa aprobó una nueva Ley Atómica, que se publicó en la Recopilación de Leyes como Ley Núm. 263/2016 Coll. y se promulgó el 10 de agosto de 2016. La nueva Ley Atómica mejora tanto la forma como el contenido de la legislación en esa esfera, de 19 años de antigüedad, y contiene una serie de novedades destinadas a aumentar el nivel de protección contra los efectos nocivos de la energía nuclear y las radiaciones ionizantes. La nueva legislación incorpora las últimas normas de la Comunidad Europea de la Energía Atómica y las normas del OIEA. Complementan la nueva Ley Atómica 20 nuevos reglamentos de aplicación, que entraron en vigor junto con ella;

c) La República Checa participó en las Cumbres de Seguridad Nuclear, incluida la última Cumbre de Seguridad Nuclear celebrada en Washington D.C., en 2016. La República Checa cumple, y en muchos aspectos incluso supera, los compromisos acordados por las Cumbres. Durante la última Cumbre, la República Checa también recibió el Premio Átomos para la Paz por convertirse en uno de los primeros países del mundo libres de uranio altamente enriquecido, tras repatriarse al país de origen todo el combustible de uranio altamente enriquecido checo;

d) En mayo de 2017, la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear acogió una misión de seguimiento del Servicio Integrado de Examen de la Situación Reglamentaria, la cual evaluó la calidad del marco reglamentario nacional y su aplicación de las recomendaciones de la primera misión del Servicio. El equipo de expertos de seguimiento del Servicio llegó a la conclusión de que la gran mayoría de los requisitos de 2013 se habían cumplido. Al final de la misión, los representantes del OIEA declararon que la nueva Ley Atómica constituía una base sólida para un marco de seguridad robusto y que la República Checa había hecho progresos considerables, especialmente en las esferas de los recursos humanos, las estrategias a largo plazo y la aplicabilidad de los requisitos legislativos;

e) Los días 25 y 26 de mayo de 2018 se celebró en Praga una reunión bilateral entre las autoridades de supervisión de la República Checa y la República Popular China. La reunión se organizó sobre la base de un memorando de entendimiento entre la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear y la Administración Nacional de Seguridad Nuclear de China sobre el intercambio de información técnica y la cooperación en la esfera de la seguridad nuclear. La delegación china, encabezada por el Viceministro de Protección Ambiental y el Presidente de la Administración Nacional de Seguridad Nuclear de China, Hua Liu, se reunió con la Presidenta de la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear, Dana Drábová, y otros expertos de la Oficina Estatal. Una parte sustancial de la reunión se centró en el debate sobre el programa de cooperación para el período 2018-2019, centrado en el intercambio de experiencias en la esfera de la seguridad nuclear, la protección contra las radiaciones, la gestión de crisis y las cuestiones legislativas. Al final de la reunión, el Presidente de la Administración Nacional de Seguridad Nuclear de China y la Presidenta de la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear firmaron el programa de cooperación 2018-2019 y acordaron celebrar otra reunión el año siguiente.

f) La República Checa celebra reuniones bilaterales anuales con Austria y Alemania. Los temas principales de estas reuniones son la seguridad nuclear, la protección contra las radiaciones y otras cuestiones de interés común, como la evolución de la legislación nuclear, la preparación y respuesta ante emergencias y la gestión de las instalaciones nucleares. También se presta especial atención al proyecto checo sobre el repositorio geológico profundo, que recientemente logró reducir el

número de posibles ubicaciones adecuadas y se encuentra actualmente en la fase de selección de la ubicación definitiva. La República Checa también participa en las reuniones cuatripartitas anuales de las autoridades de reglamentación nuclear de Eslovaquia, Hungría y Polonia, países miembros del Grupo de Visegrad;

g) El 17 de octubre de 2018 se celebró una reunión de organización de las partes en la Convención sobre Seguridad Nuclear. Los delegados eligieron al Presidente y a dos Vicepresidentes de la Octava Reunión de Examen de la Convención sobre Seguridad Nuclear, que tendrá lugar en el primer trimestre de 2021. El Presidente del regulador nuclear checo obtuvo el prestigioso puesto de presidente de la Reunión de Examen por decisión consensuada. Los candidatos de Australia y la República de Corea fueron elegidos Vicepresidentes;

h) La República Checa participó activamente en el Simposio sobre Salvaguardias Internacionales, incluida su preparación. El Simposio se celebró en la sede del OIEA en noviembre de 2018. Este evento se celebra cada cuatro años para abordar las cuestiones y tendencias actuales en el enfoque de la verificación de los materiales nucleares dentro de la comunidad de las salvaguardias. La República Checa contribuyó al Simposio con tres presentaciones. Participó en una exposición gráfica en la que presentó más de 20 años de experiencia en el uso de programas informáticos checos para la contabilidad y el control de materiales nucleares. Otra presentación de los representantes de la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear consistió en una demostración interactiva de esos programas informáticos, así como una demostración de varias situaciones modelo. A petición del OIEA, representantes de la Oficina Estatal también participaron en un panel dedicado a las experiencias de fortalecimiento de las capacidades del Sistema Nacional de Contabilidad y Control del Material Nuclear. La última presentación checa se dedicó a la experiencia en el sellado de barriles para el almacenamiento de combustible nuclear gastado por parte del personal de la central nuclear de Dukovany;

i) En mayo de 2019, la República Checa mantuvo un gran intercambio de opiniones con representantes de la Oficina de Salvaguardias y No Proliferación de Australia en la sede de la Oficina Estatal de Seguridad Nuclear. El intercambio versó sobre la aplicación del Acuerdo checo-australiano de cooperación en la utilización de la energía nuclear con fines pacíficos y la transferencia de materiales nucleares. También se abordó la situación del tratado de prohibición de la producción de material fisible para armas nucleares u otros dispositivos explosivos nucleares, ya que ambos países apoyan la aprobación de ese tratado;

j) Del 14 al 16 de mayo de 2019, la República Checa participó en el simposio de la Asociación Europea de Investigación y Desarrollo de Salvaguardias, que se celebró en Stresa (Italia). Expertos de la República Checa participaron en un panel dedicado a los sistemas de salvaguardias regionales y en otro sobre el control de las exportaciones de productos básicos estratégicos. Gracias a la participación en este evento, los expertos nacionales tuvieron la oportunidad única de familiarizarse con las últimas tendencias en la aplicación de las salvaguardias del OIEA y de la Comunidad Europea de la Energía Atómica y de intercambiar experiencias prácticas con colegas del extranjero;

k) La República Checa continúa la tradición de celebrar reuniones bilaterales anuales con el OIEA bajo los auspicios del programa de apoyo de la República Checa a las salvaguardias del Organismo. En 2018, el OIEA reconoció la tradición de 15 años del programa de apoyo de la República Checa. Las esferas de apoyo tradicionales son las actividades de capacitación y conferencias, el desarrollo de métodos analíticos y de detección y, por último, el ensayo de nuevas tecnologías de verificación en las instalaciones nucleares checas;

l) En junio de 2020, el Grupo Asesor de Expertos recomendó al Director de la Autoridad encargada del Repositorio de Desechos Radiactivos que redujera a cuatro el número de posibles ubicaciones del repositorio geológico profundo. La reducción del número de posibles ubicaciones a cuatro, aproximadamente 30 años después del comienzo del proyecto de repositorio geológico profundo en la República Checa, es el primer hito importante en el camino hacia un repositorio geológico profundo que funcione a plena capacidad, lo cual la República Checa se propone lograr para 2065;

m) La República Checa también ha solicitado al OIEA una misión del Servicio Internacional de Asesoramiento sobre Protección Física con el fin de seguir fortaleciendo el régimen de seguridad nuclear y el intercambio de experiencias y buenas prácticas en la materia. La misión estaba programada para el año 2020 pero ha sido pospuesta debido a las restricciones relacionadas con la enfermedad por coronavirus (COVID-19);

n) Desde la anterior Conferencia de Examen, la República Checa ha hecho diversas contribuciones, por valor de más de 40.000 euros, principalmente al OIEA, pero también a otras instituciones e iniciativas en esferas como la gestión de las exposiciones del público, los pacientes y los trabajadores a las radiaciones.

---