



*Autoridad Regulatoria Nuclear*

DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION

## La ARN participó del Simposio sobre Salvaguardias Internacionales del OIEA

*La ARN integró la delegación argentina que participó de manera presencial*

**(Buenos Aires, 05 de enero de 2023)** La Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN) participó del 14° Simposio sobre “Salvaguardias Internacionales: Reflexionando sobre el pasado y anticipando el futuro”, organizado por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), que tuvo lugar entre el 31 de octubre y el 4 de noviembre en Viena, Austria.

Este evento reúne cada cuatro años a la **comunidad de salvaguardias** con el objetivo de abordar desafíos y aprovechar oportunidades para fortalecer la efectividad de su implementación.

La delegación de la ARN presentó **trabajos y contó con participaciones destacadas en diferentes paneles:**

- **“Programa Argentino de Apoyo: pasado, presente y futuro”**, fue presentado en el panel *“Cooperación y colaboración en apoyo a las salvaguardias”*, que contó con la presencia del Director General Adjunto del OIEA, Massimo Aparo. Se repasaron los aportes del Programa Argentino de Apoyo a las salvaguardias del OIEA y se hizo foco en las acciones que se están llevando a cabo para fortalecer e incrementar su colaboración en el futuro.
- **“Igualdad de género en el ámbito nuclear. Promoviendo a las mujeres en las salvaguardias”**, fue presentado en el panel *“Diversidad e inclusión en las salvaguardias internacionales”*, que contó con la presencia de representantes del OIEA, de distintas instituciones regulatorias, laboratorios y empresas. Se compartió el compromiso y la experiencia de la ARN en relación a los esfuerzos, proyectos e iniciativas en materia de género y diversidad; y se puso de manifiesto la importancia de la inclusión de las mujeres en el ámbito nuclear, no sólo en términos de representación sino también en posiciones de liderazgo.
- **“Concepción inicial de un sistema de monitoreo desatendido de las transferencias de combustible gastado al almacenamiento en seco en la Central Nuclear Atucha I”**, fue presentado en el panel *“Verificación de material nuclear*



*Autoridad Regulatoria Nuclear*

DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION

*optimizada: lecciones de UMS durante Covid-19 y perspectivas para el futuro”, en el que se presentó el proceso aplicado durante la construcción del almacenamiento en seco de la Central Nuclear Atucha I para definir las tecnologías y los métodos de salvaguardias para monitorear esta actividad.*

- Se realizó una exposición en el panel de **Carreras Profesionales de Jóvenes del Grupo Nuclear Milennial** (MNC, por su sigla en inglés). Dicho panel incluyó la entrega de premios a los trabajos de estudiantes del OIEA y una recepción para establecer redes como medio para reunir a la próxima generación de líderes en la innovación de las salvaguardias nucleares.
- En la sesión de póster “*Experiencias de implementación de salvaguardias durante la pandemia*” se presentó el trabajo “**Implementación de salvaguardias en Argentina durante la pandemia del Covid-19**”, que resumió las medidas adoptadas por la ARN para garantizar la aplicación de las salvaguardias nacionales e internacionales durante la pandemia.

Asimismo, la delegación argentina acompañó a la [Agencia Brasileño-Argentina de Contabilidad y Control de Materiales Nucleares \(ABACC\)](#) en el evento paralelo, donde se presentaron las actividades de salvaguardias de esta Agencia regional.

En el marco de este Simposio, el OIEA presentó la Edición 2022 del [Glosario de Salvaguardias](#), una publicación de referencia que explica la terminología específica relacionada con la temática de una manera accesible.

---

#### **Acerca de la Autoridad Regulatoria Nuclear**

La Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN) es el **organismo del Estado argentino dedicado a la regulación y la fiscalización de la actividad nuclear** en la República Argentina. La ARN es una entidad autárquica en jurisdicción de la Presidencia de la Nación, creada en 1997 mediante la [Ley Nacional N° 24804 de la Actividad Nuclear](#). Es sucesora del Ente Nacional Regulador Nuclear (1994- 1997), que a su vez fue continuador de la rama regulatoria de la Comisión Nacional de Energía Atómica (1950-1994). La ARN opera como la **autoridad nacional competente** en cuatro **áreas regulatorias**, definidas por la Ley Nacional de la Actividad Nuclear: seguridad radiológica, seguridad nuclear, protección y seguridad física; y salvaguardias y no proliferación.

La [misión de la ARN](#) es **sostener un nivel apropiado de protección** de las personas, el ambiente y las futuras generaciones de los efectos nocivos de las **radiaciones ionizantes**.



*Autoridad Regulatoria Nuclear*

DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION

[www.argentina.gob.ar/arn](http://www.argentina.gob.ar/arn)

**Para mayor información, contactarse con:**

***Autoridad Regulatoria Nuclear***

*Prensa y Comunicación*

*prensa@arn.gob.ar*

*Av. del Libertador 8250*

*(C1429BNP) Ciudad Autónoma de Buenos Aires*

*Argentina*