

Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares

# Boletín informativo

Diciembre 2022

Todos los trabajos del FORO son públicos y se pueden descargar a través de nuestro portal en internet, la RED www.foroiberam.org

donde también está disponible para su acceso libre a todo usuario documentación de interés regulador:

- Normativa de los organismos reguladores
- Documentación sobre la capacitación en seguridad nuclear y protección radiológica,
- Recomendaciones internacionales, como las de la ICRP en idiomas español e inglés.

Además la RED es un espacio interactivo donde todo el personal regulador de la región que lo solicite puede intercambiar.

## 25° Aniversario y Plenario del FORO

El Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO) llevó a cabo en la ciudad de Madrid, España, la XXVIII Reunión del Plenario y celebró su 25° Aniversario. Se destaca de dicho encuentro la incorporación de la Agencia Portuguesa de Medio Ambiente (APA) de Portugal como nuevo miembro de la asociación y la consideración del Plan de Acción del FORO.

Los actos de celebración del 25° Aniversario se realizaron en la sede de la Secretaría General Iberoamericana (SEGIB), en la ciudad de Madrid. Estuvieron dirigidos por el presidente del Consejo de Seguridad de España (CSN) y, en esas fechas, presidente del FORO, Juan Carlos Lentijo. Participaron en los actos conmemorativos, el director general del OIEA, Rafael M. Grossi, la secretaria de Estado de Energía, Sara Aagesen y el director general de Política Exterior, Federico Torres de España, además del director de Gabinete del Secretario General Iberoamericano, Carlos Blasco, junto a otras autoridades de distintos países y representantes del FORO.



En esta oportunidad, se presentaron oficialmente dos libros en conmemoración del Aniversario; uno de ellos, reúne los Premios Nobel de la región, describiendo su contribución a distintas esferas y el segundo sobre el Programa Técnico. También se procedió a la entrega de diplomas a los expertos de los organismos reguladores y otras instituciones que han contribuido al FORO.



#### **Actividades institucionales**

En septiembre el FORO participó en la 66ª Conferencia General del OIEA y organizó un evento informativo con el objetivo de compartir las últimas novedades de su programa técnico en protección radiológica, seguridad nuclear y física y, especialmente, los hitos alcanzados durante estos 25 años. Durante el evento se llevó a cabo además una presentación y demostración de los resultados del proyecto sobre "Extensión de la Aplicación de la Metodología de Matrices de Riesgo SEVRRA a Nuevas Técnicas de Radioterapia" (Proyecto SEVRRA II) y una destacada presentación de Abel J. González sobre: "Orígenes y futuro de la Protección Radiológica", compartiendo la problemática y desafíos que se plantean en la



### Diciembre 2022

temática, sobre todo, en el campo del control de la exposición a la radiación natural en distintas actividades humanas.

El FORO también se dotó de un stand con el objetivo de dar visibilidad y difundir sus trabajos y actividades.

La ceremonia de apertura del stand contó con la presencia del Director General del OIEA, Rafael Mariano Grossi, autoridades del FORO, representantes de Misiones Permanentes y funcionarios del OIEA.





EL FORO participó de la reunión anual que la Comisión Internacional de Protección Radiológica (ICRP) mantiene con organizaciones de relación especial y en el taller de reflexión sobre tópicos de interés para la investigación, entre los días 9 y el 10 de octubre en Lisboa, Portugal.

También con la finalidad de divulgar sus actividades y los resultados de su programa técnico a favor de la seguridad radiológica y nuclear, el FORO participó en el XII Congreso Regional de Seguridad Radiológica y Nuclear - X Congreso Regional IRPA, realizado del 23 al 27 de octubre de 2022, en Santiago de Chile.

El FORO participó en sesiones tecnicas, mesas redondas, exposiciones orales, e-posters y en el 3º Simposio Internacional sobre Protección Radiológica en Medicina, compartiendo el programa técnico del FORO con relación al llamado de Bonn. Entre los proyectos presentados se destacan Extensión de la Aplicación de la Metodología de Matrices de Riesgo a Nuevas Técnicas de Radioterapia; Competencias del Personal de Organismos Reguladores en Aplicaciones Médicas e Industriales; posición del FORO sobre gestión de radionucleidos naturales (NORM), Criterios de Dispensa en Instalaciones Radiactivas, Evaluación de Resiliencia en Instalaciones Radiactivas y Nucleares, Licenciamiento y Criterios de Seguridad a las Radiofarmacias y Cultura de Seguridad.

Finalmente, se destaca el encuentro mantenido por autoridades del FORO con el presidente de IRPA, Bernard Le Guen, en el marco de su acuerdo de cooperación.



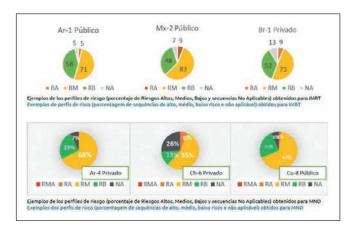
El FORO participó en el VI Simposio Internacional sobre el Sisitema de Protección Radiológica, que se realizói en la ciudad de Vacouver, Canadá entre los días 7 al 10 de noviembre.

En esta oportunidad, la representante de la Autoridad Regulatoria Nuclear en el Comité Técnico Ejecutivo (CTE)



#### Diciembre 2022

del FORO presentó un póster con los resultados obtenidos del proyecto SEVRRA, realizado en colaboración con el experto Rodolfo Cruz y con la inclusión de una presentación elaborada por el jefe del proyecto Ramón López Morones.

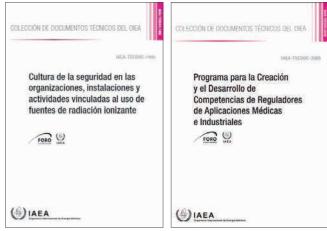


## Programa Técnico

En el marco del programa técnico, el FORO se ha finalizado el Proyecto de "Extensión de la Aplicación de la Metodología de Matrices de Riesgo SEVRRA a Nuevas Técnicas de Radioterapia" (Proyecto SEVRRA II) para incrementar la capacidad de realizar análisis del riesgo aplicando la metodología de matrices de riesgo mediante la herramienta informática SEVRRA a las prácticas de Radioterapia de intensidad modulada (IMRT) y Medicina Nuclear Diagnóstica (MND). Esta metodología y su herramienta contribuyen de modo significativo a la protección radiológica en estas prácticas.

También ha finalizado la publicación conjunta FORO-OIEA TECDOC 2005 sobre los resultados del Programa para la

Creación y el Desarrollo de Competencias de Reguladores de Aplicaciones Médicas e Industriales. El proyecto ha sido de gran interés regulador que sin duda, contribuirá al desarrollo de infraestructuras reguladoras técnicamente robustas en la región Iberoamericana y la publicación conjunta TECDOC-1995 sobre Cultura de la seguridad en las organizaciones, instalaciones y actividades vinculadas al uso de fuentes de radiación ionizante



Los resultados de estos y demás proyectos están disponibles en la RED (**www.foroiberam.org**).

El FORO es una asociación de 11 organismos reguladores de Iberoamérica que, en estrecha colaboración con el OIEA, trabaja para mantener un alto nivel de conocimiento en materia de protección radiológica y seguridad nuclear y física.

En el marco de sus líneas de estrategia, el FORO coopera además con otros organismos y redes reguladoras y con instituciones tales como ICRP, IRPA, HERCA, WENRA, entre otras.