



## Esta edición...

1. La IRPA en la Conferencia General del OIEA
2. Conferencia sobre Protección Radiológica Ocupacional del OIEA/OIT
3. La Asociación Canadiense de Protección Radiológica
4. Informe sobre la Conferencia AFRIRPA04
5. Congresos Regionales de la IRPA

## Comisión de Publicaciones (CoP) de la IRPA

Presidente: Christopher Clement  
Vicepresidente: Bernard LeGuen

Editores del Boletín  
Chunsheng Li, Ali Shoushtarian

Coordinación de Sociedades Asociadas  
Adelene Gaw

Administradores del Sitio Web  
Andy Karam, Chris Malcolmson

Administradores de Redes Sociales  
Sven Nagels, Chris Malcolmson

Revisores de Medios de Comunicación  
Melanie Rickard  
Ralph Thomas  
Sven Nagels  
Young-Khi Lim  
Duncan McClure  
Daisuke Sugiyama  
Cheng Wei

## La IRPA en la Conferencia General del OIEA

(De izquierda a derecha: Franz Kabrt, Renate Czarwinski y Alfred Hefner en el stand de la IRPA 2014)



La 58<sup>va</sup> Conferencia General del OIEA se llevó a cabo entre los días 22 y 26 de septiembre de 2014 en la Ciudad de Viena, Austria. Más de 3.000 delegados de 162 Estados Miembros, organizaciones internacionales y ONGs se reunieron para debatir sobre una serie de temas esenciales incluyendo la seguridad radiológica. La IRPA estuvo representada por su Presidente, Renate Czarwinski, y Alfred Hefner, Miembro del Consejo Ejecutivo. Franz Kabrt, miembro del Grupo Jóvenes Científicos y Profesionales de la Asociación Austríaca de Protección Radiológica (ÖVS) se encargó del stand de la IRPA, brindando información sobre sus actividades a las personas interesadas. La próxima Conferencia Internacional IRPA14 fue un elemento clave de debate; la misma se llevará a cabo en el año 2016 en Ciudad del Cabo, Sudáfrica.

La Conferencia General comenzó con un mensaje de Ban Ki-Moon, Secretario General de las Naciones Unidas. Los temas importantes abordados durante la conferencia comprendieron la seguridad nuclear y las estrategias para su fortalecimiento en los Estados Miembros. En una mesa redonda se trataron los roles y las oportunidades de las mujeres en la ciencia y tecnología nuclear, ya que existe una ausencia de mujeres trabajando en dichas áreas. El cronograma correspondiente a los diversos eventos paralelos durante la conferencia no solo contempló temas nucleares sino que también se debatieron temas médicos, como por ej. la reducción de procesos innecesarios de diagnóstico por imágenes en medicina.

Cada Conferencia General cubre un denominado Foro Científico. El tema de este año fue *Residuos Radiactivos: Afrontar el Desafío – Ciencia y Tecnología para Soluciones Seguras y Sustentables*. El tema principal de las presentaciones y del debate fue la importancia de un enfoque integrado sobre la gestión de los residuos, desde su generación hasta su disposición, incluyendo la anticipación de futuros desarrollos. En la exhibición técnica, diversas empresas provenientes de los Estados Miembros mostraron sus nuevas tecnologías, principalmente aquellas relacionadas a aspectos de ingeniería nuclear.

Durante la Conferencia General, el Director General del OIEA, Y. Amano, recibió al Presidente Czarwinski para mantener una reunión bilateral. En la misma se discutió sobre la misión, la visión y el valor de la IRPA y sus 18.000 profesionales en protección radiológica alrededor del mundo, sobre la obtención de una retroalimentación por parte de los profesionales en protección radiológica, la cooperación respecto de la comunicación del riesgo y la comprensión del público, y sobre la mejora en la colaboración para la implementación de los Principios Fundamentales de Seguridad, las Normas de Seguridad y las Guías de Seguridad del OIEA. El Presidente Czarwinski invitó al Director General, Y. Amano, a asistir y dar inicio al próximo Congreso Internacional IRPA sobre Protección Radiológica a desarrollarse en Ciudad del Cabo, en 2016 y celebrar el 50<sup>mo</sup> aniversario de la IRPA.

Asociación Internacional de Protección Radiológica (IRPA)



<https://www.facebook.com/IRPA0>



<https://twitter.com/IRPA>



[www.irpa.net](http://www.irpa.net)

## Conferencia sobre Protección Radiológica Ocupacional del OIEA/OIT

El Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) y la Organización Internacional del Trabajo (OIT) organizaron la Conferencia Internacional sobre Protección Radiológica Ocupacional: Mejorar la Protección de los trabajadores – Brechas, Desafíos y Desarrollos. La misma se llevó a cabo en la Sede del OIEA en Viena, Austria, entre los días 1 y 5 de diciembre de 2014. Para más detalles ingrese en el siguiente enlace: <http://www-pub.iaea.org/iaeameetings/46139/International-Conference-on-Occupational-Radiation-Protection-Enhancing-the-Protection-of-Workers-Gaps-Challenges-and-Developments>



## La Asociación Canadiense de Protección Radiológica (CRPA)

(Fotografía y texto presentados por Jeff Dovyak, RTNM, CRPA (R), Presidente de la CRPA)



La Asociación Canadiense de Protección Radiológica [CRPA, por sus siglas en inglés] fue fundada en el año 1979 y federalmente registrada como organización sin fines de lucro en 1982. Desde entonces, la CRPA ha sido una sociedad activa asociada a la IRPA y a la vez representante de la voz experta de los profesionales de la protección radiológica de Canadá. En la CRPA, **buscamos garantizar el uso seguro de la radiación mediante la difusión del conocimiento científico, la educación, la experiencia y la orientación normativa para la protección radiológica.**

Se procuró asegurar que la membresía provenga de la mayor cantidad de provincias posible y que represente las diversas disciplinas y actividades asociadas a la protección radiológica (incluyendo usos académicos, médicos, gubernamentales, industriales, nucleares, etc.). Actualmente, contamos con 43 Profesionales en Seguridad Radiológica Registrados cuya credencial es CRPA (R), 23 miembros corporativos, y más de 300 miembros individuales, incluyendo 15 miembros de la Comisión Canadiense de Seguridad Nuclear [CNSC, por sus siglas en inglés]. Recientemente la CNSC y la CRPA han conformado un Grupo de Trabajo para ocuparse en conjunto de la colaboración para identificar e implementar soluciones dentro de la comunidad de radioprotección a fin de promover una fuerte cultura de seguridad radiológica, a la vez respetando y comprendiendo el interés y expectativas de las partes interesadas. **Para mayor información sobre la CRPA, por favor visítenos en nuestro sitio web [www.crpa-acrp.org](http://www.crpa-acrp.org)**

## Informe sobre la Conferencia AFRIRPA04

(Noticia y fotografía presentadas por el Dr. M. A Gomma, Presidente de IRPA-Egipto)



El 4to Congreso Regional de Protección Radiológica Africano de la IRPA (AFRIRPA04) fue llevado a cabo entre los días 13 y 17 de septiembre de 2014 en Rabat, Marruecos, luego del éxito del AFRIRPA01 en Johannesburgo, Sudáfrica (2003), el AFRIRPA02 en Ismailía, Egipto (2007), y el AFRIRPA03 en Nairobi, Kenia (2010). Como organizador del AFRIRPA02, fue un placer participar en el AFRIRPA04.

Más de 200 participantes asistieron al AFRIRPA04. Muchas organizaciones internacionales, como también sociedades regionales y nacionales participaron en las actividades que se desarrollaron durante la conferencia. Las organizaciones internacionales son IRPA internacional, OIEA, OMS, OIT, UNSCEAR [Comité Científico de Naciones Unidas sobre los Efectos de la Radiación Atómica], IOMP [Organización Internacional para la física médica] y PNS. Las Sociedades africanas asociadas a la IRPA, incluyendo las de Sudáfrica, Egipto, África Oriental, Marruecos, Camerún y Túnez, asistieron al foro de sociedades asociadas. La Sociedad de Túnez se unió a la IRPA en Septiembre de 2014.

Las personas clave para el éxito de este importante evento fueron: Dr. R. Czarwinski, Presidente de la IRPA, P. Thiagan, Vicepresidente de la IRPA en materia de Congresos, Dr. B. LeGuen, Secretario de la IRPA, Dr. E. Gallego, miembro del Consejo Ejecutivo de la IRPA, Dr. M. Perez de la OMS, Dr. F. Nuesslin de la IOMP, I. Shadad del OIEA, S. Niu de la OIT y F. Shannoun del UNSCEAR, así como también colegas de Marruecos: Prof. A. Choukri, Prof. O.K. Hakam, Prof. A. Ibsnedikk, y el organizador del programa científico Dr. J.T. Harris (EE.UU.).

El congreso ofreció cursos diarios de actualización, conferencias plenarias, presentaciones de trabajos de investigación, talleres, y el foro para premiar a jóvenes científicos. Se abarcaron diversos temas de protección radiológica, así como también de física médica, seguridad de materiales radiactivos, y educación y entrenamiento en protección radiológica. La protección radiológica de la radiación no ionizante no fue incluida como tópico en las actividades del congreso. Varias empresas de instrumentación científica mostraron sus productos relacionados con la protección radiológica.

Gracias Prof. Choukri, presidente del congreso, por brindar un congreso tan exitoso. Las presentaciones y las fotografías seleccionadas están disponibles en el sitio web del congreso: [www.afrirpa04.com](http://www.afrirpa04.com). El 5º Congreso será llevado a cabo en Túnez, en el año 2018.

