



EVENTO VIRTUAL **PARTICIPACION DE REPROLAM EN XXVIII CONGRESO DE ALASBIMN** del 5 de setiembre de 9 a 9:15

Los tradicionales eventos anuales de la Sociedad Brasileña de Medicina Nuclear (SBMN) y de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) promoverán intercambio de información entre países del área con enfoque principal en Teranóstica

Del 3 al 6 de septiembre de 2021, los más renombrados especialistas e investigadores en Medicina Nuclear integrarán la programación del XVIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN), en conjunto con el XXXV Congreso Brasileño de Medicina Nuclear (CBMN). Los tradicionales eventos de las dos sociedades, que se llevarán a cabo de forma integrada, promoverán un intercambio de informaciones entre los países del área y propondrán un debate sobre las actualizaciones, con enfoque principal en el tema de la Teranóstica.

A la luz de las incertezas relativas al avance de la pandemia del COVID-19, los eventos se realizarán en formato virtual. Lo que no perjudicará el debate. “Es una oportunidad de reunir un número mayor de participantes de diversos países sin impedimentos logísticos”, comenta Juliano Cerci, presidente de la ALASBIMN y del Consejo Consultor de la SBMN, al referirse a la experiencia exitosa con la realización del CBMN 2020 Online.

Para tener una idea, el evento brasileño en 2020 reunió más de 95 conferencistas, siendo 43 de ellos extranjeros, un número récord para un congreso nacional de la especialidad. Además, el formato digital permitirá la interacción instantánea y simultánea por medio del chat y mesas de debate en vivo que, posteriormente, quedarán disponibles a los participantes, para que tengan la oportunidad de rever clases o ver aquellas que perdieron acceder en forma asincrónica.

Las Directorías Científicas de los dos eventos también están ya definidas. Por Brasil, la Directora Científica de la SBMN, Dra. Cristina Matushita, asume el puesto del evento nacional, y el vicepresidente de la SBMN, Dr. Rafael W.Lopes, el evento a nivel de América Latina. “Con seguridad será una gran oportunidad de intercambiar experiencias sobre lo que hay de más avanzado en cada país, y de avanzar con nuestra especialidad por toda América Latina”, comenta el Dr. Rafael Lopes.

Además de médicos nucleares, la participación en los eventos de la especialidad es indicada también para residentes, biomédicos, tecnólogos, biólogos, físicos, químicos, farmacéuticos y todos los que se interesan por el uso de radioisótopos en Medicina en América Latina.

Para más información: <https://sbmn.org.br/alasbimn2021/?lang=es>

PARTICIPACIÓN REPROLAM

REUNIÓN TÉCNICA SOBRE LA VALORACIÓN Y ANÁLISIS POR PARTE DEL SERVICIO DE EVALUACIÓN DE LA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA OCUPACIONAL (ORPAS)

Evento virtual

13-17 de septiembre de 2021



El evento tiene como objetivo servir como foro para que los Estados Miembros interesados discutan las lecciones aprendidas de Misiones ORPAS y dificultades comúnmente encontradas basadas en la experiencia adquirida, y para compartir lo mejor prácticas y estrategias utilizadas en la revisión. En el ámbito del encuentro, se organizará un curso de formación para revisores y candidatos de ORPAS.

Los temas que se tratarán durante la reunión:

- Plataforma de colaboración y directrices ORPAS
- Observaciones de las revisiones completadas
- Enfoque para los países que se embarcan y se expanden
- Cuestionarios y SARIS
- Base de datos ORPAS - plataforma de intercambio de información
- Capacitación para revisores
- Híbridos y virtuales y misiones
- Recomendaciones, sugerencias, buenas prácticas y enlaces a planes de acción
- Concepto de misiones de asesoramiento
- Eventos paralelos para redes regionales
- Perspectivas, perspectivas y demandas

Se organizará un evento especial durante la Reunión Técnica para la celebración del 20 aniversario de ORPAS. Algunas sesiones se transmitirán en vivo y se organizará un seminario web.

Para más información visite: <https://gnssn.iaea.org/main/ORPAS/SitePages/Home.aspx>



CULTURA DE SEGURIDAD

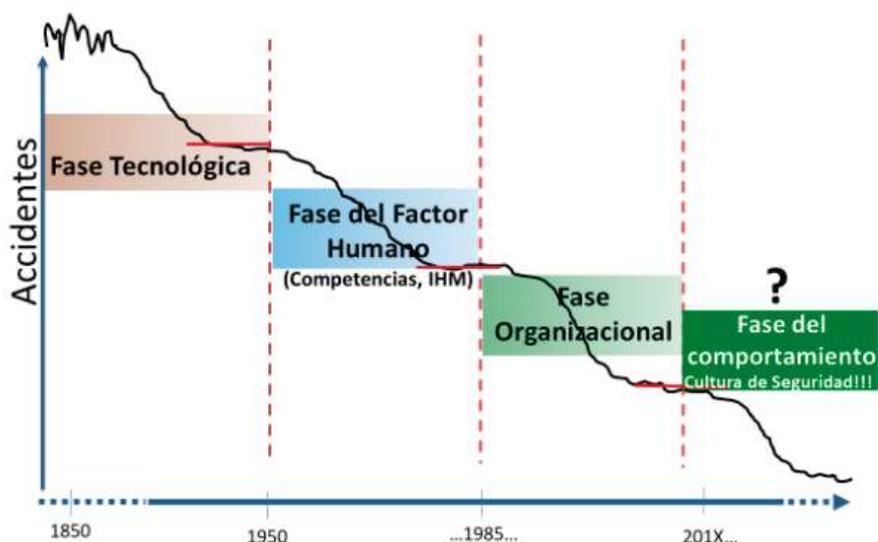
LA SEGURIDAD PRIMERO

Espacio dedicado al entendimiento común y al fomento de la Cultura de Seguridad a través de informaciones, análisis, disseminación de experiencias y noticias afines.

“¿ES LA CULTURA DE LA SEGURIDAD UNA CUESTION OPCIONAL PARA LAS ORGANIZACIONES QUE TRABAJAN CON FUENTES DE RADIACION IONIZANTE?”.

ARTÍCULO DE OPINIÓN POR: Rubén Ferro (Cuba) y Renán Ramírez (Perú)

Aunque han pasado 25 años desde la aparición del concepto de Cultura de Seguridad todavía hay muchas organizaciones y directivos que trabajan poco o nada en este campo. Algunos consideran que es un tema nebuloso o abstracto y por ello lo eluden. Otros consideran que es “algo más” que puede posponerse para “otro momento, más adelante”, o peor aún, que es una cuestión opcional para la organización. No se comprende del todo, que la Cultura de Seguridad surge como resultado de la evolución de los enfoques tradicionales de seguridad y, por lo tanto, cualquier estrategia, programa o concepción de seguridad que no la incluya será no solamente incompleto y atrasado, sino muy vulnerable a la ocurrencia de un accidente.



El gráfico de la figura muestra las diferentes fases por la que han transitado los enfoques de seguridad, desde la fase tecnológica, pasando por la fase de los factores humanos a partir de los años 50 del siglo pasado aproximadamente hasta la fase organizacional; esta última se inició en la década del 80, tras una serie de accidentes ocurridos, casi simultáneamente en diferentes sectores de la industria y los servicios como en la Planta Química de Bhopal (India, 1984), la explosión del trasbordador espacial Challenger (EE.UU., 1986), el accidente en la Central Nuclear de Chernóbil (Ex-Unión Soviética, 1986), el accidente radiológico de Goiania (Brasil, 1987), y el incendio y explosión de la Plataforma Petrolera Piper Alpha (Reino Unido, 1988), entre otros. Si bien el concepto de Cultura de Seguridad aparece en esta última fase, fueron realmente los Sistemas de Gestión de la Seguridad (SGS) los que mayor auge tuvieron a partir de entonces.

Eso se puso de manifiesto en una nueva serie de accidentes, en varios de estos mismos sectores, que tuvieron lugar en los primeros años del presente siglo, tales como, la explosión del Columbia (EE.UU., 2003), la explosión en la refinería de Texas (EE.UU. 2007), el accidente en el metro de Washington (EE.UU., 2010), el accidente en la plataforma de BP en el Golfo de México (EE.UU, 2010) y el accidente en la Central de Fukushima (Japón, 2011), cuyos reportes de investigación coincidieron en señalar a la falta de una adecuada cultura de seguridad, como uno de los mayores contribuyentes. A pesar de que casi todas estas organizaciones contaban con sistemas de gestión desarrollados, no estaban implementados de forma efectiva o revisados regularmente para asegurar su suficiencia y efectividad. Se confirmó nuevamente que para garantizar la seguridad no es suficiente disponer de las más modernas y sofisticadas tecnologías, de sistemas de gestión y procedimientos para todos los procesos y de personal calificado y entrenado. Comportamientos inadecuados de individuos u organizaciones con respecto a la seguridad pueden erosionar o inhabilitar, de forma menos visible, las barreras de seguridad y medidas de control destinadas a la prevención de accidentes, incluso, desde mucho antes de que éstos se produzcan.

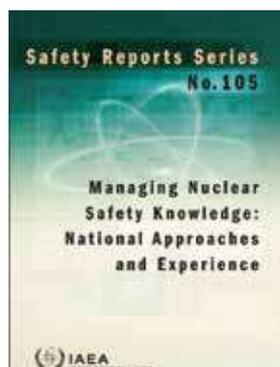
Quedó demostrado entonces, que es precisamente la Cultura de Seguridad el eslabón que completa y asegura la efectividad y solidez de cualquier sistema de seguridad que busque reducir al mínimo la probabilidad de ocurrencia de un accidente. Pudiera hablarse incluso de que estamos en una fase nueva y superior de los enfoques de seguridad, en la que las cuestiones del comportamiento de individuos y organizaciones resultan esenciales.

Si usted es un directivo y aún no ha empezado a trabajar en la Cultura de Seguridad de su organización, empiece hoy mismo, no lo posponga. La Cultura de Seguridad no es un asunto opcional, es imprescindible para que su organización alcance los más altos niveles de seguridad.

REFERENCIAS:

- Guía del FORO sobre Cultura de Seguridad de las Organizaciones, Instalaciones y Actividades con fuentes de radiación ionizante, 2015. . www.foroiberam.com

RECURSOS Y DESCARGAS



DISPONIBLE

GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO SOBRE SEGURIDAD NUCLEAR: ENFOQUES Y EXPERIENCIA NACIONALES

Para acceder a la descarga dirijase a:

https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/P1938_web.pdf



ESTUDIO DEL OIEA SOBRE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA Y GESTIÓN DE DESECHOS RADIATIVOS EN LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y EL GAS

Fecha límite: 10 de Septiembre

El OIEA ha decidido revisar el Informe de seguridad sobre protección radiológica y gestión de desechos radiactivos en la industria del petróleo y el gas (SR-34). El propósito de esta revisión es proporcionar orientación práctica actualizada sobre protección radiológica y gestión de residuos radiactivos. residuos en la industria del petróleo y el gas, de conformidad con las normas de seguridad vigentes del OIEA, incluidas las implicaciones de las nuevas tecnologías, con especial atención a la exploración y producción de petróleo y gas no convencionales, y la aplicación de un enfoque gradual para la protección de los trabajadores contra las exposiciones a NORM y a el manejo de residuos NORM.

Para recopilar comentarios de los Estados miembros sobre la utilización de SR-34, se ha preparado una encuesta y, al completar esta encuesta, los Estados miembros contribuirán a la base de conocimientos para garantizar un informe de seguridad completo y útil para la industria del petróleo y el gas. La encuesta está disponible en árabe, chino, inglés, francés y ruso, y se puede evaluar en línea mediante los enlaces proporcionados.

Más información en: <https://nucleus.iaea.org/sites/orpnet/home/SitePages/Home.aspx>



ENCUESTA DEL SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE BRAQUITERAPIA

El oiea está recopilando información sobre los servicios de calibración en braquiterapia su participación en esta encuesta es muy apreciada.

Visite: <https://iris.iaea.org/public/survey?cdoc=SSDLBC02>



La Red de Optimización de Protección Radiológica Ocupacional en Latinoamérica y el Caribe (REPROLAM) es una sociedad de carácter científico y cultural, sin fines de lucro, ni político, religioso o racial, de duración ilimitada, que tiene el objetivo de promover la optimización de la protección radiológica ocupacional. REPROLAM busca ampliar la cooperación académica y científica entre sus miembros, con el objetivo de fomentar que la protección radiológica de los trabajadores sea adecuada.

Visite nuestro sitio web para más información: <http://www.reprolam.com/>

Como contactarse: reprolam2020@gmail.com