

## **Discurso de México en el Debate General de la 63ª reunión ordinaria de la Conferencia General del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)**

**Dr. Javier Cuitláhuac Palacios Hernández**

Director General del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares de México

Viena, Austria, 18 de septiembre de 2019

**Excelentísima señora Alicia Buenrostro Massieu**, presidenta de la Sexagésima Tercera reunión ordinaria de la Conferencia General del Organismo Internacional de Energía Atómica,

**Señor Cornel Feruta** Director General Interino del OIEA,

**Excelencias, distinguidos delegadas y delegados,**

México reconoce la trayectoria e importancia internacional actual de la OIEA como un firme instrumento que promueve el desarme y la no proliferación. Asimismo, reitera su compromiso a favor de la labor del Organismo y refrenda su apoyo para continuar trabajando de manera conjunta como hasta ahora.

México reconoce la labor del OIEA en el cumplimiento de los compromisos internacionales en materia de promoción de la no proliferación nuclear y uso pacífico y seguro de las ciencias y tecnologías nucleares.

En este sentido, mi delegación respalda las actividades de salvaguardias y verificación del OIEA y apoya el ejercicio constante de fortalecimiento de la seguridad física nuclear, así como de la seguridad nuclear y radiológica, para velar por la paz y la integridad del medio ambiente y de la salud humana.

Asimismo, como miembro de la familia de las Naciones Unidas, corresponde al Organismo contribuir al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030. Sobre este punto, mi país reconoce las actividades de cooperación técnica del Organismo para eliminar el hambre; contribuir a la salud y bienestar; y favorecer el acceso al agua limpia y saneamiento, así como a energías asequibles y no contaminantes. México destaca, asimismo, la contribución del Organismo a la lucha contra el cambio climático, a través de la “Conferencia Internacional sobre

Cambio Climático y la Contribución de la Energía Nuclear” a celebrarse en octubre próximo.

Por su parte, México asume su papel como actor decidido a colaborar en la implementación, difusión y búsqueda continúa de aplicaciones de uso pacífico de la ciencia y tecnologías nucleares.

**Señora Presidente,**

Deseo referirme al tema del Foro Científico de este año “DIEZ AÑOS LUCHANDO CONTRA EL CÁNCER Y EL CAMINO A SEGUIR”, tomando en cuenta que se proyectan, para el año 2030, 24.6 millones de casos de cáncer y hasta 13 millones de muertes relacionadas. La mayoría de estas muertes se contemplan en países de renta media y baja.

En el combate contra el cáncer en nuestro país, el OIEA ha jugado un papel valioso para mejorar el diagnóstico, prevención, tratamiento y cuidados paliativos. Sobre todo, se ha podido incrementar la atención a sectores de escasos recursos, permitiendo, por ejemplo, el establecimiento de nuevos Servicios de Radioterapia mediante la adquisición de nueva tecnología, equipos de tratamiento, capacitación de recursos humanos, normalización para establecer una apropiada protección y seguridad radiológica, así como sistemas de control de calidad. Como un parámetro de referencia, en el Instituto Nacional de Cancerología de México, un promedio de 5,000 pacientes reciben radioterapia anualmente.

Mi país reconoce también el apoyo del Organismo en la creación del Laboratorio Nacional de Investigación y Desarrollo de Radiofármacos del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares (ININ) en México, que actualmente distribuye 28 diferentes precursores de radiofármacos con certificación GMP (Buenas Prácticas de Fabricación) a 106 diferentes Centros de Medicina Nuclear de México, Sudáfrica, Centroamérica y Medio Oriente. El ININ, en colaboración con el Instituto Nacional de Cancerología, ha establecido como prioridad el fomento de la investigación traslacional orientada al desarrollo de radiofármacos teranósticos.

**Señora Presidente,**

Quiero resaltar la Presidencia de México del Acuerdo Regional de Cooperación para la Promoción de la Ciencia y la Tecnología Nucleares en América Latina y el Caribe (ARCAL) en el período 2017-2019. Durante este período, se cumplió con todo el programa OCTA y la revisión de todos los proyectos ARCAL para el ciclo 2020-2021. Asimismo, el ININ suscribió un Convenio de cooperación con el Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN), así como un Memorándum de Entendimiento con la Comisión de Energía Atómica (CEA) de Costa Rica.

Agradecemos el valioso apoyo y confianza recibidos durante la Presidencia de ARCAL y le deseamos el mayor de los éxitos a Cuba.

Mediante la cooperación técnica del OIEA, y en el marco del ARCAL, México participa actualmente en 20 proyectos y participará en 10 adicionales durante el ciclo 2020-2021. Además, participa en 12 Proyectos Nacionales y 12 Proyectos Regionales No ARCAL.

Desde octubre pasado, México ha coorganizado con el OIEA seis cursos regionales sobre la Preparación de Radiotrazadores con Radionucleidos para las Fases Acuosa, Gaseosa y Orgánica, la Gestión de Biofertilizantes para Mejorar la Eficiencia de los Nutrientes y la Productividad de los Cultivos sobre el Terreno, Técnicas de Nitrógeno-15 para Mejorar la Eficiencia de los Nutrientes y la Productividad de los Cultivos sobre el Terreno, Tecnologías Avanzadas Emergentes para Aplicaciones Industriales y sobre Seguridad y Herramientas Generales de Gestión de Instalaciones de Irradiación.

**Señora Presidente,**

Mi país quiere hacer una especial mención a las labores del Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO) que contribuyen a mantener el más alto nivel de seguridad nuclear, radiológica y física en los países miembros.

Los resultados de la actividad del FORO de Evaluación de Resistencia de las Centrales Nucleares de Iberoamérica (un proceso de revisión conjunta de los países miembros en régimen de total transparencia) han sido reconocidos en la Declaración de la XXII Cumbre Iberoamericana y en el marco de las Reuniones Extraordinarias de la Convención de Seguridad Nuclear del OIEA.

En cuanto a la Cultura de la Seguridad, el FORO ha desarrollado un proyecto que contempla que tanto las organizaciones como las personas alcancen y mantengan comportamientos y actitudes hacia la protección y la seguridad radiológica y física durante el trabajo con fuentes de radiación.

En el área médica, el FORO ha sustentado el proyecto para la Aplicación de la Metodología de Matrices y el Sistema de Evaluación de Riesgo (SEVRRRA) a nuevas técnicas de radioterapia, en sinergia con el sistema SAFRON del OIEA.

México refrenda su apoyo a las actividades del FORO, como modelo para estimular y fomentar la Seguridad Radiológica, Nuclear y Física en la región, y asigna especial importancia a que el OIEA respalde su labor a través de la alianza estratégica en áreas de interés común.

**Señora Presidente,**

México lamenta el sensible fallecimiento del Sr. Yukiya Amano, Director General del Organismo, y nos unimos al tributo que en esta reunión se le realiza en reconocimiento a su notable contribución al fortalecimiento de las iniciativas del Organismo en pro de la paz y la seguridad internacionales y en apoyo del uso pacífico de las tecnologías nucleares. Descanse en paz el Sr. Amano.

**Señora Presidente,**

**Distinguidos delegados,**

México, después de casi un año de un nuevo gobierno, ha visto fortalecido el compromiso que tiene de poner al alcance de todos sus habitantes los beneficios de las energías limpias, en particular aquellos en que la energía nuclear impacta, como el caso de la radioterapia y los radiofármacos en la lucha contra el cáncer, que ahora llegan a cada vez más mexicanos. Tratamos de colaborar, con mucha responsabilidad, en la trascendente labor de transferir a todos los estados miembros, los beneficios sociales y económicos, que tienen las aplicaciones pacíficas de la energía nuclear.

Muchas gracias.