



Conferencia Ministerial sobre Ciencia, Tecnología y Aplicaciones Nucleares

Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

Intervención del Gobierno de Honduras

26 - 28 de noviembre de 2024

Gracias Señor **Copresidentes**,

Permítame expresarle las más sinceras felicitaciones a los Co-presidentes de esta Conferencia Ministerial sobre Ciencia, Tecnología y Aplicaciones Nucleares Señor Kai Mykkänen, Ministro de Clima y Medio Ambiente de Finlandia y Señor Kwaku Afriyie, Ministro de Medio Ambiente, Ciencia, Tecnología e Innovación de Ghana, confiamos que, con su experiencia y dirección, lograremos avanzar en el programa propuesto.

Aprovecho la ocasión para agradecer la intervención del Director General del OIEA, Señor Rafael Mariano Grossi.

Señor **Presidente**,

El Gobierno Honduras, reconoce el valioso trabajo del Organismo, su contribución a la paz y seguridad, los beneficios en el uso pacífico de aplicaciones nucleares para el desarrollo, el bienestar de miles de personas alrededor del mundo y la contribución a la consecución de los Objetivos



de la Agenda 2030.

Honduras agradece el continuo apoyo del Organismo a nuestro país, a través del programa de cooperación técnica, con el cual se han fortalecido capacidades nacionales de infraestructura y equipamiento y principalmente entrenamiento y el Recursos Humanos, para trabajar de manera segura las aplicaciones nucleares para el desarrollo.

En el área de la salud, a través de la iniciativa Rayos de Esperanza, estamos avanzando en el fortalecimiento del primer centro asistencial de referencia que brinda tratamiento a pacientes con cáncer. Gracias al apoyo del OIEA y de aliados estratégicos, como los Estados Unidos de América, nuestro país recibirá próximamente su primer acelerador lineal destinado a un centro de atención pública. Además, con el valioso respaldo del Gobierno de Japón, hemos firmado recientemente un Convenio Tripartito entre Japón, el OIEA y Honduras, que nos permitirá dotar nuestras instalaciones con equipamiento necesario para reducir los tiempos de espera en la atención a pacientes oncológicos en la región norte de nuestro país.

Los retrasos por falta de infraestructura y equipamiento representan un riesgo crítico para los pacientes con cáncer, ya que prolongar la espera puede ser fatal. Por ello, Honduras valora los esfuerzos del OIEA en la movilización de recursos para la iniciativa Rayos de Esperanza, que



fortalecerá las capacidades en radioterapia y mejorará la calidad de vida de pacientes en Honduras y otros países.

El OIEA ha demostrado ser fundamental en el uso pacífico de la energía y tecnología nucleares para sus Estados Miembros. Durante la pandemia de COVID-19, Honduras recibió equipamiento e insumos cruciales que ayudaron en un momento crítico de colapso hospitalario mundial. Además, la pandemia destacó la vulnerabilidad ante enfermedades zoonóticas, y Honduras agradece el apoyo brindado a través de la Iniciativa ZODIAC. El país sigue comprometido en fortalecer su laboratorio, que proporciona monitoreo e información al OIEA sobre brotes de estas enfermedades.

Honduras reafirma su compromiso con la iniciativa Átomos para la Agricultura (ATOMS4FOOD), que busca soluciones sostenibles para enfrentar los desafíos de seguridad alimentaria agravados por el cambio climático. Los fenómenos como sequías e inundaciones han afectado gravemente la producción agrícola, mientras que el cambio climático también intensifica plagas, erosión del suelo y enfermedades que disminuyen la productividad.



El gobierno promueve incentivos para los productores y reconoce las tecnologías nucleares, como las mutaciones inducidas por radiación y el mejoramiento de suelos, como herramientas clave para aumentar la producción y garantizar alimentos seguros. Honduras desea fortalecer su colaboración con el OIEA para aplicar estas soluciones avanzadas, mejorar la productividad agrícola y optimizar la nutrición de su población.

Honduras prioriza la iniciativa Atoms4NetZero para enfrentar su vulnerabilidad climática y avanzar hacia la descarbonización mediante energías limpias, incluyendo la exploración futura de la energía nuclear. La crisis climática y los costos crecientes de combustibles fósiles amenazan la seguridad energética, haciendo urgente esta transformación. Con el apoyo de la iniciativa, Honduras ha participado en proyectos regionales que fortalecen capacidades y preparan el camino para implementar soluciones nucleares sostenibles.

Para nuestro país, el OIEA es un Socio muy importante y a medida que continuamos con la implementación de nuevos proyectos, vemos reflejado el apoyo directo en las familias hondureñas, por ello, es que, para la Presidenta Castro, los temas de Salud, Seguridad Alimentaria, así como, la atención de enfermedades causadas por el mosquito *aedes aegypti*, son una prioridad; este último es urgente atender y buscar soluciones sostenibles, dado que año tras año, es un problema recurrente que



provoca pérdidas de vidas humanas, viéndose Afectada también la economía causada por las bajas de incapacidades de miles de personas diagnosticadas con dengue.

Agradecemos al OIEA el apoyo que nos están brindando con las Misiones de Expertos para avanzar en el proyecto para la implementación de la técnica del insecto estéril.

También estamos trabajando con la Iniciativa Nutec Plastics; Honduras, tiene mucho que aprender en esta materia, para proteger la biodiversidad marina, siendo los arrecifes unos de los sitios de mayor atracción turística en nuestro país.

Como siempre lo hemos manifestado, para Honduras es vital continuar con la implementación de la tecnología nuclear, en el marco del programa de cooperación técnica, bajo el estricto cumplimiento de los estándares internacionales del OIEA, apegados al programa de Salvaguardias para garantizar que el uso de la energía y tecnología nuclear es estrictamente para usos pacíficos y de desarrollo.

Mi país continuará participando activamente con el Organismo y con el sector privado, se fortalecerán los programas y proyectos para mejorar la sostenibilidad de los mismos; de tal manera que nos permita en forma



conjunta atender problemas recurrentes que requieren de especial atención.

Finalmente, quiero manifestarle señor presidente que el escenario actual nos plantea muchos desafíos; juntos podemos mejorar, creando y fortaleciendo alianzas para impulsar el arduo trabajo del OIEA en lo referente a la aplicación de la energía y tecnologías nucleares para la paz y el desarrollo de los Estados miembros; así como avanzar en el involucramiento de un mayor número de mujeres y jóvenes en el campo de la ciencia y la tecnología nuclear.

Muchas gracias, Señor Presidente