

**DECLARACIÓN DE LA DELEGACIÓN DEL ECUADOR**  
**Conferencia Ministerial sobre Ciencia, Tecnología y Aplicaciones**  
**Nucleares y Programa de Cooperación Técnica (OIEA)**  
**Viena, 26-28 noviembre 2024**

Señores Co-Presidentes:

1.- Mi Delegación felicita a la copresidencia de esta Conferencia Ministerial, representada por Finlandia y Ghana por la conducción de esta importante reunión multilateral, así como por los esfuerzos que se realizan para la adopción de la Declaración Ministerial.

2.- La coyuntura internacional marcada por crecientes tensiones en diferentes regiones del mundo, hace que estos encuentros internacionales sean los foros más idóneos para reflexionar sobre el futuro que dejaremos a las próximas generaciones. Un futuro que podría conducirnos a una confrontación con implicaciones globales, o a un camino marcado por innovaciones tecnológicas mediante el uso pacífico de la energía nuclear. Es así como la cooperación internacional que canaliza el OIEA se convierte en una herramienta esencial para promover el progreso.

3.- En este contexto, Ecuador destaca la relevancia del trabajo que realiza el OIEA en materia de promoción de la **Ciencia, Tecnología y Aplicaciones Nucleares, así como de la Cooperación Técnica**. El Organismo cumple un rol central con el apoyo de diferentes actores internacionales, por lo que es necesario seguir fortaleciendo sus actividades de promoción de los usos pacíficos de la energía nuclear, que coadyuvan a la consecución de los objetivos de Desarrollo Sostenible.

4.- Las aplicaciones nucleares han demostrado su utilidad práctica en diferentes áreas, tales como salud, protección del ambiente, agricultura y alimentación.

5.- En esta línea, la iniciativa **NUTEC Plastics** es fundamental para enfrentar la acidificación de los océanos y el monitoreo de contaminación de plásticos en el mar. Por ello, mi país expresa su reconocimiento al OIEA por el establecimiento de un laboratorio de micro - plásticos en las Islas Galápagos y por los importantes trabajos que se realicen en el futuro.

6.- Igualmente, valora el desarrollo de la **Técnica de los Insectos Estériles (TIE)**, para el uso ampliado de esa técnica en la mitigación del riesgo de plagas especialmente de zonas ambientalmente sensibles.

7.- Precisamente, en el marco de esta Conferencia, mi país presenta el **stand sobre la "Conservación de la Biodiversidad de las Islas Galápagos con Aplicaciones Nucleares"**, con el objeto de visibilizar los logros en materia ambiental y control de plagas, para proteger un Patrimonio Natural de la Humanidad, que no escapa a la contaminación

producida por los plásticos que son arrastrados por corrientes marinas y que afectan a sus diferentes ecosistemas. Les invitamos a visitar este stand.

8.- Por otra parte, a través de la iniciativa **“Rayos de Esperanza”** el OIEA coadyuva en el desarrollo y fortalecimiento de la infraestructura nacional de seguridad radiológica. En este sentido, se requiere ampliar la cooperación en materia de diagnóstico, radioterapia en la lucha contra el cáncer mediante la adquisición de equipos de alta tecnología.

9.- Igualmente, mi país reconoce el trabajo de la División Mixta FAO/OIEA en la diseminación de conocimientos de técnicas nucleares en la esfera de la **alimentación y agricultura**, así como los avances de la iniciativa **“Atoms4Food”** para afrontar los desafíos de la seguridad alimentaria, como el del hongo de la fusariosis que ataca a las plantas del banano.

10.- El Organismo apoyó al Ecuador de modo inmediato después del terremoto de marzo 2023, mediante dos misiones técnicas que colaboraron con los esfuerzos nacionales en la evaluación de las estructuras civiles y edificios, utilizando la técnica de **ensayos no destructivos (NDT)**.

11.- El OIEA actúa como catalizador en la creación de capacidades de personal técnico de nuestros países, por lo que es necesario que la comunidad internacional siga apoyando al Organismo en la participación de profesionales en las ciencias nucleares. En esta línea, se destaca el programa de becas del OIEA “Marie Skłodowska-Curie Fellowship Programme (MSCFP)” destinada a fomentar las capacidades y la igualdad de género en el ámbito de la energía nuclear.

12.- Mi delegación destaca la **cooperación técnica** y los avances en la implementación de su Programa Nacional de Cooperación Técnica, así como aquella ofrecida por el OIEA en el marco de proyectos Regionales e Interregionales.

Co-presidentes,

13.- **El Acuerdo Regional de Cooperación para la Promoción de la Ciencia y Tecnología Nucleares en América Latina (ARCAL)** cumple actualmente 40 años de existencia, instrumento que ha coadyuvando en forma exitosa en la difusión de tecnologías nucleares en la región.

14. Finalmente, expreso mi especial reconocimiento al trabajo profesional y efectivo que cumple la División de Cooperación Técnica del OIEA en la canalización de recursos para programas de cooperación de especial importancia para mi país.

Gracias,