

**CONFERENCIA MINISTERIAL DEL OIEA - CIENCIA Y TECNOLOGÍA
NUCLEAR “ABORDANDO LOS DESAFÍOS ACTUALES Y EMERGENTES DEL
DESARROLLO”**

**INTERVENCIÓN DEL JEFE DE DELEGACIÓN DEL
ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA**

LUIS ALBERTO ECHAZU ALVARADO
Viena, 28 de noviembre 2018

Muchas gracias Señor Copresidente, deseo expresarle a nombre de la delegación del Estado Plurinacional de Bolivia, las más cálidas felicitaciones por llevar adelante la conducción de esta Conferencia Ministerial deseándole éxitos en el desarrollo de la misma.

Distinguidos delegados, señoras y señores presentes en esta Conferencia Ministerial.

Bolivia es miembro del Organismo Internacional de Energía Atómica a partir del año 1962 y desde entonces viene desarrollando una fructífera relación de Cooperación Técnica con el OIEA, así como con otros Estados Miembros. Reconociendo la contribución de la ciencia y tecnología nuclear al desarrollo de los pueblos y su rol para alcanzar las Metas de Desarrollo Sostenible planteadas para el 2030.

El Estado Plurinacional de Bolivia viene desarrollando e implementando arduamente políticas públicas para el mejoramiento de la Salud Humana, Seguridad Alimentaria, Medio Ambiente, Industria, y Energías, cuyo objetivo es lograr un desarrollo integral, basado en los principios de equidad, reciprocidad y complementariedad en el marco del “Vivir Bien”. Inspirados en la filosofía de vida de los Pueblos Indígena Originario Campesinos, acelerando un proceso de desarrollo con inclusión social que denominamos “Proceso de Cambio”, se han logrado importantes avances y asumido grandes desafíos para los próximos años.

El Estado Plurinacional de Bolivia, bajo el liderazgo del Presidente Evo Morales, ha llevado adelante acciones para fortalecer la Ciencia y Tecnología Nuclear en Bolivia, considerando sus aplicaciones pacíficas como un elemento fundamental para dinamizar el desarrollo de otros sectores como el de Salud, Medio Ambiente, Agropecuario, entre otros. Este liderazgo y visión futura a mediano y largo plazo hizo que el Gobierno

de Bolivia tome la decisión de iniciar el Programa Nuclear Boliviano, con todos los actores involucrados en las aplicaciones de la tecnología nuclear y en dialogo continuo con el OIEA, aspectos reflejados en la suscripción del contrato para la construcción del Centro de Investigaciones en Tecnología Nuclear en la Ciudad de El Alto, a más de 4.000 metros de altura sobre el nivel del mar, en la gestión 2017, el contrato para la construcción de una red de Centros de Medicina Nuclear y Radioterapia en las Ciudades de El Alto, La Paz y Santa Cruz, así como en el Marco Programático de Cooperación Técnica con el OIEA 2018 – 2023, suscrito en septiembre de este año, durante la 62 Conferencia General del OIEA.

Agradecemos la visita recibida del Director General Yukiya Amano en diciembre de 2017, que permitió profundizar a un más la cooperación del OIEA con Bolivia, a la oficina de Cooperación Técnica, al Director General Adjunto el señor Dazhu Yang, y de manera especial a la oficina de Cooperación Técnica para América Latina y el Caribe, al Director señor Luis Longoria, al Departamento de Ciencias y Aplicaciones Nucleares, al Director General Adjunto Señor Aldo Malavasi, por el apoyo permanente al Programa Nuclear Boliviano y la excelente labor realizada.

Este Programa, es de alta prioridad para las y los bolivianos, por lo que el Estado viene realizando importantes inversiones para la construcción, implementación y operación segura de sus instalaciones, y la creación de las condiciones institucionales y legislativas para el desarrollo e implementación del mismo. En este sentido durante este año el Estado presentó el Ante Proyecto de Ley para las “Aplicaciones Pacíficas de la Tecnología Nuclear” y la ratificación y adición a tratados y convenciones internacionales, renovando el marco instruccional y regulatorio, acorde a los más altos estándares y buenas prácticas reconocidas en materia nuclear, esto permitirá asegurar una operación segura y transparente en sus instalaciones, en beneficio de la población.

Señor presidente, las aplicaciones de la tecnología nuclear en el sector salud se constituyen en un aspecto vital para la población boliviana, esto en respuesta al incremento de los casos de cáncer en mi país. La política pública en el sector salud responde a una visión integral, es decir, la prevención, el diagnóstico, el tratamiento de enfermedades y rehabilitación de todos los tipos de cáncer a nivel nacional. Nuestro Programa Nacional incrementará la cantidad y calidad de profesionales en salud, mejorando el

equipamiento e infraestructura, acorde al Programa de Acción para la Terapia contra el Cáncer del Organismo Internacional de Energía Atómica.

Así mismo se viene implementados programas de riego, mejoramiento de semillas, recuperación de productos nativos de alto valor nutricional y la diversificación de la producción, que de manera conjunta a la aplicación de técnicas nucleares permitirán alcanzar la soberanía alimentaria, contenida en uno de los pilares de nuestra Agenda Patriótica al 2025.

Señor presidente, la crisis ambiental irrumpió en el mundo contemporáneo hacia los años 60 y 70, como la expresión de una crisis civilizatoria: una crisis de los modos hegemónicos de comprensión del mundo, que prácticamente se han institucionalizado en el mundo globalizado, obstaculizando con los cursos naturales de la vida y desprendiéndose de las condiciones de su sustentabilidad. Estos aspectos están siendo de alguna manera revertidos hacia una comprensión diferente del mundo, diferente de las relaciones humanas, pero fundamentalmente, hacia una comprensión diferente de la naturaleza o Madre Tierra.

Señor presidente, el uso intensivo de combustibles fósiles, la deforestación, contaminación del agua, suelos y atmosfera, junto al consumismo, están afectando negativamente al medio ambiente, la economía y la vida de la población en general. El cambio climático afecta a todos los países en todos los continentes, los investigadores señalan que para el futuro se prevé que las consecuencias serán peores, más aún en países en desarrollo, en tal sentido, debemos reforzar la investigación científica y tecnología para minimizar los impactos negativos, para lo cual la tecnología nuclear se constituye en una opción favorable que brinda oportunidades, en tanto ésta se desarrolle en condiciones de seguridad, cumpliendo con los estándares recomendados por el Organismo Internacional de Energía Atómica.

Señor presidente, la tercera revolución tecnológica, representada por las nuevas Tecnologías de Información y Comunicación (TICs), la nanotecnología, la edición genética, y la realidad virtual, – están configurando un nuevo marco referencial en la historia de la humanidad, creando nuevas dinámicas y alianzas entre los diversos actores y sectores. Esto debe llamarnos la atención, en el sentido en que nosotros también necesitaremos de éstas alianzas estratégicas, a nivel académico, empresarial y gubernamental, de otra manera las brechas en ciencia y tecnología nuclear entre los países miembros serán cada vez mayores, para ello el Organismo Internacional de Energía Atómica tiene un rol sinérgico,

facilitando el intercambio de conocimientos en diferentes formas en beneficio de la sociedad en general.

Finalmente, Señor Presidente, Bolivia reitera sus compromisos de continuar con las gestiones para el cumplimiento de nuestros acuerdos internacionales respecto a la operación segura de las instalaciones nucleares.

Acepte, Señor Presidente, nuestros votos por una Conferencia plena de logros favorables para toda la humanidad, en un espíritu pacífico.

Muchas Gracias