



EMBAJADA DE PANAMÁ ANTE AUSTRIA
MISIÓN PERMANENTE ANTE NACIONES UNIDAS
Y OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES EN VIENA

Discurso para la Conferencia Ministerial sobre Ciencia y Tecnología Nuclear del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

Sra. Claudia Guerrero

Directora de Cooperación Internacional de la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT)

28-30 noviembre 2018

Segmento Ministerial

Señores co-presidentes,

En primer lugar permítame felicitar a sus respectivas delegaciones por la gran labor realizada en la organización de esta conferencia ministerial. Estamos seguros que será un éxito. De igual manera, quisiera congratular a la Secretaría del OIEA por el profesionalismo en la preparación y organización de este evento. A su vez, nos complace ver de vuelta al Director General Yukiya Amano. Nuestros mejores deseos para él.

Señores co-presidentes,



EMBAJADA DE PANAMÁ ANTE AUSTRIA
MISIÓN PERMANENTE ANTE NACIONES UNIDAS
Y OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES EN VIENA

La conferencia ministerial que nos reúne es una oportunidad propicia para resaltar la labor relevante que el OIEA desempeña en cooperar con nuestros países para enfrentar los retos actuales de desarrollo y rápidos cambios tecnológicos. En Panamá, el impacto de esta asistencia técnica se refleja en los logros alcanzados en áreas como salud, nutrición, alimentación, agricultura, agua y medio ambiente.

Una de las historias de éxito se dio con el proyecto PAN5023, el cual se enfocó en incrementar las cosechas de arroz en Panamá mediante el mejoramiento del manejo del agua y de nutrientes usando técnicas nucleares e isotópicas. Con el apoyo del equipo de Cooperación Técnica del OIEA, más de 100 funcionarios del Ministerio de Agricultura, así como campesinos arroceros, profesores y estudiantes del Instituto de Investigación Agropecuaria de Panamá fueron entrenados en cómo gestionar los suelos de manera más eficiente con el objetivo de aumentar su productividad, obteniendo como resultado cosechas de arroz incrementadas en un 50%, de 4.3 a 6.5 toneladas por hectárea, lo que a su vez aumentó los ingresos de los campesinos en más de \$40,000 por hectárea. Este proyecto también benefició al medio ambiente ya que redujo el uso de altas dosis de nitrógeno como método para incrementar la



EMBAJADA DE PANAMÁ ANTE AUSTRIA
MISIÓN PERMANENTE ANTE NACIONES UNIDAS
Y OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES EN VIENA

productividad de los suelos ante la falta de lluvias ocasionada por el cambio climático.

Es de resaltar también los esfuerzos realizados por el Ministerio de Desarrollo Agropecuario de Panamá (MIDA) en materia de seguridad alimentaria para, en colaboración con el Organismo, determinar los contaminantes químicos presentes en los alimentos con el objetivo de asegurar calidad en el consumo doméstico.

De igual manera, en el área de salud, estamos diseñando para el próximo ciclo un proyecto con el OIEA, pendiente de aprobación por la Junta de Gobernadores, para establecer un laboratorio de dosimetría externo en la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP). Este proyecto, el cual buscará optimizar la protección radiológica en Panamá, le proporcionará al personal que hace uso de aplicaciones nucleares, la capacidad de monitorear a trabajadores ocupacionalmente expuestos a niveles inusuales de radiación, hecho que le permitirá tomar decisiones informadas y en tiempo real.

Todos estos proyectos no hacen más que resaltar el compromiso del OIEA y de nuestro país con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).



EMBAJADA DE PANAMÁ ANTE AUSTRIA
MISIÓN PERMANENTE ANTE NACIONES UNIDAS
Y OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES EN VIENA

Señores co-presidentes,

Panamá otorga especial importancia a la Agenda 2030. Por este motivo, somos el primer Estado de la región en presentar un plan nacional que busque alinear los intereses de país en materia de cooperación internacional con los ODS. La cooperación técnica y la tecnología nuclear cumplen un rol importante en la implementación del Plan Estratégico Nacional con Visión de Estado “Panamá 2030. En este contexto, durante el mes de agosto pasado, el Ministerio de Relaciones Exteriores de Panamá convocó a una reunión interinstitucional con la Oficial de Gestión de Programas del OIEA encargada de Panamá, y el grupo de trabajo multidisciplinario responsable del proyecto nacional para fortalecer la capacidad en el uso de aplicaciones nucleares. La finalidad de este encuentro fue buscar armonizar los esfuerzos de las instituciones involucradas, así como mejorar las capacidades y la gestión de la tecnología nuclear destinadas a mitigar el impacto de la enfermedad renal crónica en la población panameña.

Señores co-presidentes,



EMBAJADA DE PANAMÁ ANTE AUSTRIA
MISIÓN PERMANENTE ANTE NACIONES UNIDAS
Y OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES EN VIENA

Reiteramos el compromiso de continuar trabajando en conjunto con el OIEA para avanzar en proporcionar a las personas de nuestro país una mejor calidad de vida.

Señores co-presidentes,

Con estas palabras concluyo mi discurso y doy gracias por la oportunidad.