

## Simposio Cooperación en el Ámbito Nuclear con el Organismo Internacional de Energía Atómica

### EVENTO CONJUNTO NACIONAL

**Objetivo:** Fomentar el uso de la cooperación en el ámbito nuclear con el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) con Costa Rica.

#### Dirigido a las áreas de:

- Ciencias Básicas.
- Ingenierías.
- Ciencias de la Salud.
- Ciencias Ambientales.
- Ciencias Agroalimentarias.
- Ciencias Sociales.
- Enseñanza de las Ciencias Naturales.
- Informática.
- Ciencias Forenses.
- Cámaras de Industria y Comercio.
- Sector de Seguridad Aduanal.

**Día:** 28 de mayo de 2021.

**Hora:** 8:00 am - 3:00 pm.

**Registro:** <https://bit.ly/3uCfBZQ>

**Plataforma:** Zoom / Facebook de MICITT.

#### Agenda:

Hora	Tema	Expositor
07:45 - 08:00	Conexión de usuarios	-
08:00 - 08:15	<b>Palabras de Apertura</b>	Dr. Federico Torres Carballo Viceministro de Ciencia y Tecnología MICITT
		Dr. Luis Carlos Longoria Góngora, PhD Director, División de Cooperación Técnica para América Latina y el Caribe OIEA
08:15 - 08:45	<b>Presentación</b> La Oficina Nacional de Enlace (NLO Costa Rica) y sus funciones	Sr. Raúl Ramírez Jefe de Sección, División de Cooperación Técnica para América Latina y el Caribe OIEA
		Dr. Federico Torres Carballo, PhD Oficial Nacional de Enlace NLO-Costa Rica

Continúa en la página siguiente



Simposio  
**Cooperación en el Ámbito Nuclear con el Organismo Internacional de Energía Atómica**

Hora	Tema	Expositor
08:45 - 09:15	<b>Presentación</b> ¿Qué son los proyectos de Cooperación Técnica del OIEA?	Sra. Raquel Scamilla Oficial Gerente de Programas para Costa Rica OIEA
09:15 - 10:00	<b>Proyecto Nacional:</b> <i>Sector Agro</i> “Evaluación e implementación del uso de biochar en la producción de piña climáticamente inteligente y ecológica utilizando técnicas isotópicas”	Dr. Juan Salvador Chin, PhD Dra. Cristina Chinchilla, PhD Centro de Investigación en Contaminación Ambiental CICA-UCR
10:00 - 10:45	<b>Presentación:</b> La Comisión de Energía Atómica (CEA) Proyectos ARCAL	Dr. Esteban Picado Sandí, PhD Directivo MSc. Lilliana Solís Díaz Directora General Comisión de Energía Atómica (CEA)
10:45 - 11:15	<b>Presentación:</b> Red Latinoamericana para la Educación en Tecnología Nuclear (LANENT). Proyecto Nucleando.	Dr. Esteban Picado Sandí, PhD Decano Facultad de Ciencias Universidad Nacional-UNA
11:15 - 12:00	<b>Proyectos ARCAL y Nacionales:</b> <i>Sector Alimentario-Veterinario</i> “Fortaleciendo las capacidades de análisis y monitoreo de metales tóxicos en productos animales”	Dr. Federico Chaverri, PhD Servicio Nacional de Salud Animal SENASA-MAG
12:00 - 13:00	Almuerzo	-
13:00 - 13:45	<b>Proyecto Nacional:</b> <i>Sector Salud</i> “Implementación de una tecnología híbrida PET/CT en la atención de pacientes con cáncer en Costa Rica”	Dr. Erick Mora, PhD Centro de Investigación en Ciencias Atómicas, Nucleares y Moleculares CICANUM-UCR
13:45 - 14:15	<b>Otras modalidades de cooperación:</b> <i>Construcción de Capacidades</i> “Seguridad Física Nuclear y el Plan de Apoyo Integrado sobre Seguridad Nuclear (INSSP)”	Sra. Marcela Zamora Jefa del Departamento de Desarme, Terrorismo, y Crimen Organizado Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto

Continúa en la página siguiente



Simposio  
**Cooperación en el Ámbito Nuclear con el Organismo Internacional de Energía Atómica**

Hora	Tema	Expositor
14:15 - 14:50	<b>Proyecto ARCAL:</b> <i>Sector Industrial</i> Fomento de las tecnologías de ensayos no destructivos para la inspección de estructuras civiles e industriales	Ing. Oscar Chaverri Quirós Coordinador Laboratorio END Instituto Tecnológico de Costa Rica ITCR
14:50 - 15:00	<b>Cierre del Simposio:</b>	Dr. Carlos Redondo Gómez, PhD Director de Investigación y Desarrollo Tecnológico MICITT

