

Seminarios virtuales

Escenarios de largo plazo para el desarrollo de planes nacionales de transición energética limpia en América Latina

Una iniciativa conjunta de IRENA, CEPAL y GET.transform para apoyar el intercambio de conocimientos entre planificadores energéticos gubernamentales en América Latina, en el marco del Foro Técnico de Planificadores de Energía (FOREPLEN).

Sesión 2: Costa Rica y Panamá

**Miércoles, 17 de febrero de 2021,
12h00 - 13h30 (Santiago de Chile)
[Regístrese y acceda al evento aquí](#)**

Agenda (Hora Santiago de Chile)

Moderadores:

- **Antonio Levy**, Experto técnico, GET.transform
- **Ruben Contreras Lisperguer**, Oficial de Asuntos Económicos, División de Recursos Naturales, Unidad de Energía y Agua, CEPAL

12h00 – 12h10	Palabras de bienvenida
12h10 – 12h25	Primera presentación: Costa Rica <ul style="list-style-type: none">▪ Arturo Molina, Technical Expert, Secretaría Planificación Subsector Energía
12h25 – 12h40	Segunda presentación: Panamá <ul style="list-style-type: none">▪ Guadalupe Gonzalez, Director of Electricity, Secretaría Nacional de Energía
12h40 – 13h00	Conversación entre moderador y panelistas
13h00 – 13h20	Preguntas de la audiencia
13h20 – 13h30	Conclusión y cierre

*Se omiten títulos honoríficos.

Para obtener más información, póngase en contacto con IRENA al correo electrónico ites@irena.org

Presentadores:



Guadalupe Gonzalez

Director de Electricidad, Secretaría Nacional de Energía

La Dra. González es panameña, egresada de la Universidad Tecnológica de Panamá, donde obtuvo una licenciatura en Ingeniería Electromecánica y, además, posee un Doctorado en Ingeniería Eléctrica de la Texas A&M University. Desde el 2006-2011, trabajó como asistente de investigación en la Universidad Tecnológica de Panamá y desde el 2011 es Profesora en la Facultad de Ingeniería Eléctrica de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) donde también es directora del Programa de Investigación SMARTS-E. Desde el 2019, la Dra. González es Directora de Electricidad de la Secretaría Nacional de Energía donde se encarga del desarrollo e implementación de las políticas energéticas de Panamá, específicamente las del sector eléctrico. Además de su trabajo diario, la Dra. González es miembro de asociaciones científicas como la Asociación Panameña para el Avance de la Ciencia (APANAC), IAEE y el IEEE, donde es miembro sénior y como voluntaria ha servido diferentes cargos dentro de la IEEE Sección Panamá y a nivel internacional.

Por su trabajo en IEEE PES y Women in Engineering en América Latina y Panamá, en el 2016 fue una de las ganadoras del IEEE MGA Achievement Award y el IEEE premio Manuel López Spla de la Sección de Panamá. Finalmente, desde 2016 es consultora y miembro activo de la Iniciativa Regional para el Desarrollo de Patentes de CAF - Banco de Desarrollo de América Latina. Desde finales del 2017, la Dra. González forma parte de la Junta Directiva del Comité de Panamá del Consejo Mundial de la Energía.

Sus áreas de interés incluyen: planificación energética, ciudades inteligentes, ingeniería sostenible, sistemas de energía renovable y modelado de sistemas de energía. Actualmente, también realiza estudios sobre el modelado de propiedades físicas de materiales biológicos. La Dra. González ha publicado múltiples artículos en revistas indexadas y actas de congresos a nivel nacional y regional.



Arturo Molina

Experto técnico, Secretaría Planificación Subsector Energía

Ingeniero Químico desde 1988. Se ha desempeñado como funcionario de la Secretaría Ejecutiva de Planificación del Subsector Energía del Ministerio de Ambiente y Energía de Costa Rica desde 1993. Participa en la formulación de leyes, regulaciones, planes, políticas y programas relacionados con el desarrollo energético, la promoción de las energías renovables y la eficiencia energética.

Forma parte de equipos de trabajo para la preparación de estudios básicos del comportamiento de la demanda, así como para la elaboración de prospectivas energéticas.