









XXII Encuentro de reguladores energéticos sobre "mecanismos de promoción de las energías renovables y la eficiencia energética"

Del 20 al 24 octubre de 2025 (9:00 h a 16:00 h)

CF DE AECID EN MONTEVIDEO (URUGUAY)

SINTESIS

La energía tiene una gran responsabilidad en el cambio climático, por lo que está en proceso de transformación hacia la descarbonización: es lo que se denomina la transición energética hacia la descarbonización, que ha de basarse fundamentalmente en fuentes de energía renovable no convencionales y en la mejora de la eficiencia energética.

El sector energético se encuentra liberalizado en prácticamente la totalidad de los países iberoamericanos. La liberalización constituye en si un instrumento para mejorar la eficiencia económica de la energía, lo que lleva asociado en su caso, la mejora de la eficiencia energética y medioambiental. No obstante, estas dos últimas mejoras no siempre están aseguradas, pues dependen de la evolución de los precios relativos de las tecnologías y de los combustibles, así como de las fuentes de energía utilizadas en la transformación energética. Es por ello importante conocer, dialogar y evaluar los distintos mecanismos regulatorios que pueden emplearse en el **sector energético liberalizado** para la promoción de las energías renovables y la mejora de la eficiencia energética.

Por otra parte, las inversiones necesarias para llevar a cabo la transición energética son muy importantes. El **mercado de capitales** tiene un ámbito mundial y los inversionistas apuestan por países en los que exista una regulación estable que sea objetiva, transparente y no discriminatoria, así como unas instituciones reguladores fuertes e independientes.

Los **reguladores energéticos** son entidades independientes, que tienen funciones de desarrollos regulatorio y de supervisión de actividades y mercados energéticos. Así, han de establecer o en su caso, proponer la regulación más eficiente (al menor coste posible para los consumidores) que permita alcanzar los objetivos de política energética, entre ellos, la descarbonización de la energía. La regulación debe de ser objetiva, transparente y no discriminatoria, y a parte de ello, la regulación ha de adaptarse a la evolución tecnológica y social para no constituir un freno al desarrollo tecnológico y económico. Lo cual, exige contar con unos reguladores energéticos expertos que estén bien formados e informados.

Y la mejor forma de formarse e informarse es el mantenimiento de encuentros periódicos entre reguladores en los que tenga lugar el **intercambio de experiencias**













regulatorias y se procure, además, la **capacitación** en aquellas áreas más novedosas.

Por ello la CNMC de España, en nombre de ARIAE, y con la colaboración de AECID, ha organizado la XXII edición del **Encuentro de reguladores energéticos sobre** "Mecanismos de promoción de las Energías Renovables y Eficiencia Energética", en formato presencial, durante un periodo de 5 días, y con la participación de los miembros de las instituciones de ARIAE.

En el encuentro se abordarán los nuevos desarrollos regulatorios necesarios para afrontar la transición energética, tanto en **reuniones plenarias** como en **grupos de trabajo**. En las primeras, se impartirá una conferencia temática y a continuación se llevará a cabo un debate regulatorio, con el intercambio de experiencias regulatorias entre los participantes (con dos o tres experiencias concretas prefijadas). El último día, se agruparán los participantes en distintos grupos de trabajo temáticos, por países y temas, y se obtendrán unas conclusiones de cada temática, lo que finalizará con una puesta en común final (que constituye un producto de conocimiento).

La **CNMC** de España, al ostentar en el pasado la presidencia de ARIAE, y en la actualidad su Vicepresidencia primera, y en todos los casos, la Secretaría Ejecutiva de la asociación, ha venido organizando, con el apoyo de AECID, encuentros y cursos de regulación energética, para abordar generalmente dos campos fundamentales: la promoción de las energías renovables y la eficiencia energética.

Hasta el momento se han celebrado veinte ediciones de estos cursos. Ahora se impulsa la edición vigesimoprimera.

PONENTES

- Andrés Astacio, Presidente de ARIAE y Superintendente de la SIE, República Dominicana
- Pilar Sánchez, Vicepresidenta de ARIAE y Consejera de la CNMC, España
- José Ramón Gómez, Especialista del BID
- Luis Romeo Ortiz, Presidente de la CNEE, Guatemala
- Marco Mancilla, Secretario Ejecutivo de CNE, Chile
- Omar F. Chambergo, Vicepresidente de ARIAE y Presidente de OSINERGMIN, Perú
- Andrés Cardozo, Presidente de URSEA, Uruguay
- **Bruna Rocha**, asesora del Director del Grupo de Trabajo de ARIAE de Biocombustibles y Director de ANP, Brasil













SIGLAS

ARIAE Asociación Iberoamericana de Entidades Reguladoras de la Energía

SIE Superintendencia de Electricidad

CNMC Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia

BID Banco Interamericano de Desarrollo

CNEE Comisión Nacional de Energía Eléctrica

CNE Comisión Nacional de Energía

OSINERGMIN Organismo Supervisor de Inversión en Energía y Minería

URSEA Unidad Reguladora de Servicios de Energía y Agua

ANP Agência Nacional do Petroleo, Gás Natural e Biocombustíveis

AGENDA

Lunes 20 de octubre de 2025

8.00 - 8:30 Traslado hotel - CF de AECID en Montevideo

8.30 - 9:00 Inauguración

Andrés Astacio, Presidente de ARIAE y Superintendente de la SIE de República Dominicana

Luis Ros, Representante del BID en Uruguay

José Luis Pimentel, Director del Centro de Formación de la Cooperación Española (AECID) en Uruguay

9:00 – 10:00 Ponencia principal.- La regulación de las energías renovables en el sistema eléctrico, Unión Europea (videoconferencia)

Ponente: Pilar Sánchez. Vicepresidenta de ARIAE y Consejera de la CNMC de España

10:00 - 10:30 Foto de grupo y Pausa café













10:30 – 12:30 Debate regulatorio sobre experiencias reales en promoción de renovables en el sistema eléctrico

- OSINERGMIN de Perú
- SIE de R Dominicana
- Debate

12:30-13:30 Pausa almuerzo

13:30-14:30 Ponencia principal.- La integración de sectores eléctricos transfronterizos y el papel de las energías renovables

Ponente: José Ramón Gómez, Especialista del BID

14:30-16:00 Debate regulatorio sobre experiencias reales en la integración de sectores eléctricos transfronterizos y el papel de las energías renovables

- CRIE del MER
- Viceministerio M y E de Paraguay
- Debate

16:00-16:30 Traslado CF de AECID en Montevideo - hotel

Martes 21 de octubre de 2025

08.30 - 9:00 Traslado hotel - CF de AECID en Montevideo

9:00 – 10:00 Ponencia principal.- Avances regulatorios para la transición energética del sistema eléctrico guatemalteco

Ponente: Luis Romeo Ortiz, Presidente de la CNEE, Guatemala

10:00 - 10:30 Pausa café

10:30 – 12:30 Debate regulatorio sobre experiencias reales en promoción de renovables en el sistema eléctrico

- URSEA de Uruguay
- ARESEP de Costa Rica
- Debate













12:30-13:30 Pausa almuerzo

13:30-14:30 Ponencia principal.- Avances regulatorios en las condiciones habilitantes para la transición energética del sistema eléctrico chileno

Ponente: Marco Mancilla, Secretario Ejecutivo de la CNE, Chile

14:30-16:00 Debate regulatorio sobre experiencias reales en promoción de renovables en el sistema eléctrico

- Viceministerio M y E de Paraguay
- Debate

16:00-16:30 Traslado CF de AECID en Montevideo - hotel

Miércoles 22 de octubre de 2025

08.30 – 9:00 Traslado hotel – CF de AECID en Montevideo

9:00 – 10:00 Ponencia principal.- El hidrógeno verde y otros gases renovables en Perú

Ponente: Omar F. Chambergo, Vicepresidente de ARIAE y Presidente de OSINERGMIN, Perú

10:00 - 10:30 Pausa café

10:30 – 12:30 Debate regulatorio sobre experiencias reales o planes de integración de H2 verde y otros gases renovables en el sector gasista

- ANP de Brasil
- SIE de R Dominicana
- Debate

12:30-13:30 Pausa almuerzo













13:30-14:30 Ponencia principal.- El hidrógeno verde y otros gases renovables en Uruguay

Ponente: Andrés Cardozo, Presidente de URSEA, Uruguay

14:30-16:00 Debate regulatorio sobre experiencias reales o planes de integración de H2 verde y otros gases renovables en el sector gasista

- ENARGAS de Argentina
- Debate

16:00-16:30 Traslado CF de AECID en Montevideo - hotel

Jueves 23 de octubre de 2025

08.30 - 9:00 Traslado hotel - CF de AECID en Montevideo

9:00 – 10:00 Ponencia principal.- La regulación de los biocombustibles

Ponente: Bruna Rocha, asesora del Director del Grupo de Trabajo de ARIAE de Biocombustibles y Director de ANP, Brasil

10:00 - 10:30 Pausa café

10:30 – 12:30 Debate regulatorio sobre experiencias reales de integración de biocombustibles en el sector de los hidrocarburos líquidos

- OSINERGMIN de Perú
- ENARGAS de Argentina
- URESA de Uruguay
- Debate

12:30-13:30 Pausa almuerzo

13:30-14:30 Ponencia principal.- La regulación de la eficiencia energética en lberoamérica

Ponente: Andrés Astacio, Presidente de ARIAE y Superintendente de la SIE de República Dominicana













14:30-16:00 Debate regulatorio sobre experiencias reales en promoción de la eficiencia energética en el consumo de energía

- CNEE de Guatemala
- URSEA de Uruguay
- ARESEP de Costa Rica
- Debate

16:00-16:30 Traslado CF de AECID en Montevideo - hotel

Viernes 24 de octubre de 2025

08.30 - 9:00 Traslado hotel - CF de AECID en Montevideo

9:00 – 11:00 Reunión de los grupos de trabajo temáticos. Conclusiones particulares:

- A) Promoción e integración de las energías renovables no convencionales en el sistema eléctrico
- B) Integración del hidrogeno verde y otros gases renovables en el sector gasista
- C) Integración de los biocombustibles en el sector de los hidrocarburos líquidos
- D) Eficiencia en el consumo de energía

Moderador: Luis Jesús Sánchez de Tembleque, Secretario Ejecutivo de ARIAE

11:00 - 11:30 Pausa café

11:30 – 12:30 Plenario. Puesta en común. Conclusiones Generales.

12:30 -13:00 Clausura y entrega de diplomas

Andrés Astacio, Presidente de ARIAE y Superintendente de la SIE de República Dominicana

José Luis Pimentel, Director del Centro de Formación de la Cooperación Española (AECID) en Uruguay

13:00- 14:00 Pausa almuerzo

14.00 - 14:30 Traslado CF de AECID en Montevideo - hotel

