



**Proyecto “MECANISMOS y REDES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS  
RELACIONADAS CON EL CAMBIO CLIMÁTICO EN AMÉRICA LATINA y EL CARIBE  
(RG- T2384)**

Nota de difusión – Fundación Bariloche

17 de octubre del 2018

# LAS SUBASTAS DE ENERGÍA Y EL AUTOCONSUMO COMO MECANISMOS DE PROMOCIÓN DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES EN IBEROAMERICA

LA FUNDACIÓN BARILOCHE PARTICIPÓ COMO PARTE DEL EQUIPO DE INSTRUCTORES, EN LA XVI EDICIÓN DEL CURSO DE REGULACIÓN ENERGÉTICA: “MECANISMOS DE PROMOCIÓN DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES: LAS SUBASTAS Y EL AUTOCONSUMO”, ORGANIZADO POR LA CNMC - COMISIÓN NACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA COMPETENCIA (ESPAÑA) Y AECID – AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO, REALIZADO LA SEMANA DEL 1 AL 5 DE OCTUBRE DEL 2018 EN MONTEVIDEO URUGUAY.

El mecanismo de transferencia de tecnología para temas relacionados con el cambio climático, como parte fundamental de los medios para el cumplimiento de los acuerdos alcanzados en la 21° Conferencia de las Partes (COP) de la Convención Marco de las Naciones Unidas (CMNUCC), con referencia específica al Acuerdo de París (AP) adoptado el 12 de diciembre de 2015, es un aspecto primordial, que requiere un reforzamiento de sus acuerdos e iniciativas para facilitar la acción climática que permita una pronta y extendida transferencia de tecnología así como de medios para la innovación de los procesos<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> [http://www.pnuma.org/cambio\\_climatico/publicaciones/Acuerdo\\_de\\_Par%C3%ADs-Medios\\_de\\_Implementaci%C3%B3n\\_en\\_ALC\\_Estudio\\_3.pdf](http://www.pnuma.org/cambio_climatico/publicaciones/Acuerdo_de_Par%C3%ADs-Medios_de_Implementaci%C3%B3n_en_ALC_Estudio_3.pdf)

**Proyecto “MECANISMOS y REDES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS RELACIONADAS CON EL CAMBIO CLIMÁTICO EN AMÉRICA LATINA y EL CARIBE (RG- T2384)**

Nota de difusión – Fundación Bariloche



*Ilustración 1: Inauguración del Curso - Fotografía cortesía de AECID – ARIAE*

Con ese antecedente, a través de la Asociación de Reguladores Ibero-Americana de Entidades Reguladoras de la Energía (ARIAE), la Fundación Bariloche fue invitada a participar del curso para compartir algunos de los resultados de los estudios realizados como parte de las acciones que ejecuta en la región desde el proyecto, “*Mecanismos y redes de transferencia de tecnología relacionadas con el cambio climático en América Latina y el Caribe (RG-72384)*”,

desarrollado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y financiado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM – GEF por sus siglas en inglés).

El ingeniero Renato Oña Pólit, Coordinador de Renovables, del proyecto por parte de la Fundación Bariloche, expuso el lunes 1ro de octubre algunos de los resultados de los estudios realizados hasta el momento, sobre todo realizando énfasis en los proyectos relacionados a subastas, balance neto y techos solares, compartiendo los principales resultados que los estudios identificaron en los países de estudio.

El curso contó con la participación de algunos de los funcionarios de las entidades reguladoras eléctricas de algunos de los países que son parte de la ARIAE, entre ellos se destacan las acciones que España, México, Chile, Brasil, Guatemala, Perú, Uruguay, Argentina y Costa Rica, entre los principales, han podido realizar para promover la penetración de energía renovable en sus matrices de generación a través de las subastas y la generación distribuida como mecanismos para reducir la carga de la generación convencional con combustibles fósiles y la promoción de la microgeneración fotovoltaica vista desde el autoconsumo.

Este tipo de eventos promueven la transferencia de conocimiento entre agencias reguladoras de los diferentes países, con el fin de brindar soporte entre este tipo de instituciones para mejorar los aspectos regulatorios energéticos en los países de



**Proyecto “MECANISMOS y REDES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS  
RELACIONADAS CON EL CAMBIO CLIMÁTICO EN AMÉRICA LATINA y EL CARIBE  
(RG- T2384)**

Nota de difusión – Fundación Bariloche

Iberoamérica. Entre las principales conclusiones y más relevantes de manera general que se pudieron observar se destacan:

En cuanto a las subastas:

- La sofisticación y liderazgo que las subastas energéticas en América Latina han tomado a nivel mundial.
- La diversificación por franjas de potencia y/ energía según el caso (país) u horarios incluso, que se han identificado, desde considerar los tamaños de plantas relativamente más pequeños que comienzan a liderar, por su mayor velocidad de implementación dado que la financiación es mucho más viable conseguirla y no necesariamente se requiere acudir a financiadores internacionales, siendo soluciones ajustadas de mejor manera al concepto de Generación Distribuida.
- La neutralidad de las subastas, en las que compiten cualquier tipo de tecnología.
- La mejora y sofisticación de los proveedores para competir en este tipo de procedimientos.

En cuanto a la Generación Distribuida:

- Se debe simplificar las reglas de interconexión así como los contratos para ello.
- Se comienza a observar que los servicios de agregación de valor y almacenamiento comienzan a emerger.
- Es un entorno para que se desarrollen pequeñas empresas y se genere trabajo.
- Se observa mecanismos financieros con bajas tasas de interés y de rápido acceso, tal vez identificar mecanismos ya existentes como por ejemplo los mecanismos de créditos para electrodomésticos.
- El trato al microgenerador debe ser totalmente diferente al que se está acostumbrado en el entorno de generadores convencionales, y de cierta forma antes de regular se debe formar y capacitarlos.
- Es muy importante crear manuales para facilitar la interconexión, así como normas técnicas y mecanismos para el consumidor de los equipos que sean utilizados para este particular.

La información del curso, así como las presentaciones realizadas se las puede descargar de la página web de la ARIAE ([ver link](#))

Más información: [hdubrovsky@fundacionbariloche.org.ar](mailto:hdubrovsky@fundacionbariloche.org.ar),  
[wsuarez@fundacionbariloche.org.ar](mailto:wsuarez@fundacionbariloche.org.ar), [rpolit@fundacionbariloche.org.ar](mailto:rpolit@fundacionbariloche.org.ar)