

**PROYECTO MECANISMOS Y REDES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA  
RELACIONADA CON EL CAMBIO CLIMÁTICO EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE**

<p><b>Nombre del proyecto:</b> BALANCE NETO: Utilización del mecanismo de balance neto para la promoción de la generación de electricidad descentralizada a partir de fuentes renovables en América Latina y Caribe.</p> <p>SUBASTAS: Subastas de electricidad procedente de fuentes de energía renovable en América Latina y Caribe</p>	<p><b>País (es):</b> BALANCE NETO: Chile, México.</p> <p>SUBASTAS: Brasil, Panamá, Uruguay.</p>
<p><b>Tema:</b> Balance Neto y Subastas de Energías Renovables</p>	<p><b>Consultor:</b> Factor (2017) Colón de Larreátegui, 26, 48009 Bilbao, Bizkaia (España) www.wearefactor.com factorenergy@wearefactor.com</p>
<p><b>Beneficiario directo:</b> Entidades públicas de América Latina y el Caribe encargadas de la gestión de energías renovables.</p>	
<p><b>Fecha de ejecución:</b> Junio 2016 – julio 2017</p>	<p><b>Valor contrato (USD):</b> \$50.000</p>
<p><b>Descripción del proyecto:</b></p> <p><b>OBJETIVO:</b> Realizar el estudio de casos de balance neto en Chile y México, así como de las experiencias de subastas de energía renovables desarrolladas en Brasil, Uruguay y Panamá.</p> <p><b>CONTEXTO:</b></p> <p><b>BALANCE NETO:</b> Un número creciente de países está adaptando su regulación del sector eléctrico para incorporar la actividad de autoconsumo, clientes de electricidad que producen, consumen su propia energía y en caso de generar excedentes los vierten a la red. El balance neto está siendo el mecanismo más adoptado para la promoción del autoconsumo. El estudio pretende realizar un relevamiento de las experiencias de Chile y México en la implantación de este mecanismo como una forma de avanzar en la descarbonización de la matriz eléctrica de sus países.</p> <p><b>SUBASTAS:</b> América Latina y Caribe ha sido una región pionera en la aplicación del mecanismo de subastas para determinar la remuneración a la electricidad generada a partir de fuentes renovables. Además, las subastas han constituido el instrumento normativo más popular para el despliegue de las energías renovables en América Latina. El éxito en el desarrollo a gran escala de las energías renovables en un número creciente de países demuestra que no depende tanto de un instrumento de apoyo (subastas), si no de la existencia de un “ambiente propicio”.</p>	

**Principales resultados:**

- ) Tres estudios de caso de las experiencias en subastas en Brasil, Panamá y Uruguay.
- ) Dos estudios de caso de las experiencias en balance neto en Chile y México.
- ) Un resumen ejecutivo en español e inglés de los estudios de caso descritos para subastas con conclusiones y recomendaciones de los criterios de diseño utilizados.
- ) Un resumen ejecutivo en español e inglés de los estudios de caso descritos para balance neto con conclusiones y recomendaciones de los criterios de diseño utilizados desde la perspectiva del autoconsumo y el balance neto.

**Información relacionada**

**Síntesis Ejecutiva (webinar Expertos en Red):** El seminario web gratuito realizado el día 6 de julio del 2017, organizado conjuntamente por la Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), la Asociación Iberoamericana de Entidades Reguladoras de la Energía (ARIAE) y la Fundación Bariloche (FB), expuso los resultados de un análisis exhaustivo de los mecanismos de balance neto y de subastas de electricidad procedente de fuentes de energía renovable en América Latina y el Caribe. Enmarcado en la necesidad de valorizar el alto potencial de las energías renovables en América Latina en la lucha contra el cambio climático, el seminario web hizo énfasis en el estado actual y las tendencias en el diseño de estos mecanismos de promoción de la generación a partir de fuentes renovables en la región, así como, en recomendaciones de diseño que permitan el despliegue de las tecnologías renovables de forma eficaz y eficiente, a la vez que la consecución de objetivos secundarios más allá de minimizar el coste.

**Webinar:** Plataforma Expertos en Red de OLADE

<http://expertosenred.olade.org/energiasrenovables/webinars/balance-neto-y-subastas-mecanismos-eficientes-para-promocion-de-la-energia-renovable-en-america-latina/>

**Contacto Fundación Bariloche:**

Piedras 482 – 2º Of. H - C1070AAJ - Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina

Tel./Fax: 54 (0)11 4331-2021/2023

**Web:** <http://www.fundacionbariloche.org.ar/>

**Email:** [hdubrovsky@fundacionbariloche.org.ar](mailto:hdubrovsky@fundacionbariloche.org.ar),

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