



International Carbon
Action Partnership



Programa Regional
Seguridad Energética y Cambio Climático
en América Latina (EKLA)

Concepto

Los recientes acontecimientos en toda LATAM han demostrado que los responsables políticos se enfrentan a múltiples retos para gestionar los riesgos climáticos y garantizar la prosperidad económica. Las herramientas políticas como la fijación de precios del carbono, que son útiles para abordar de forma flexible estos múltiples objetivos, son de creciente interés. La fijación del precio del carbono ha demostrado ser un instrumento eficaz para impulsar la descarbonización del sector eléctrico al influir en los patrones de producción, inversión y consumo de electricidad. Sin embargo, es esencial conocer la regulación y la estructura del sector eléctrico para diseñar instrumentos de fijación de precios del carbono que sean eficaces para impulsar la reducción de las emisiones. Por ejemplo, las estructuras y metodologías de las tarifas mayoristas influirán en el grado en que los precios del carbono se reflejen en las decisiones de producción y despacho.

Desde el punto de vista del consumo, la tarificación del carbono tiene como objetivo principal encarecer los bienes con alto contenido de carbono. Sin embargo, el impacto final de la política sobre los consumidores y los hogares vendrá dictado por el diseño de la política. La tarificación del carbono puede apoyar objetivos socioeconómicos, dependiendo de cómo los gobiernos decidan utilizar los ingresos que se derivan de ella: la inversión en eficiencia energética residencial o la provisión de transferencias a tanto alzado a los hogares de bajos ingresos pueden, de hecho, hacer que los hogares de bajos ingresos estén mejor, incluso ante el aumento de los precios de los combustibles fósiles. Este taller explorará la experiencia con las políticas de fijación de precios del carbono, junto con sus oportunidades y limitaciones en el contexto de LATAM, para proporcionar ideas a los responsables políticos que buscan implementar la fijación de precios del carbono, con un enfoque en el sector energético.

Este primer taller se inaugurará con un debate de alto nivel con los responsables políticos, cuyo objetivo es poner en marcha la serie de diálogos y llamar la atención sobre estas importantes cuestiones para LATAM.

Programa

Precio al carbono y el sector eléctrico en América Latina

Miércoles 14 y jueves 15 de abril 2021

Miércoles 14 de abril - Hora Lima, Perú

Perspectivas y desafíos en la descarbonización del sector eléctrico en América Latina y el rol del Precio al carbono

La crisis económica provocada por el COVID-19 afectó al sector eléctrico en todo el mundo, pero puede servir de llamada para una acción climática transformadora. En este primer día del taller, los responsables políticos y los expertos de la región de LATAM compartirán información actualizada y conocimientos sobre las perspectivas y los retos de la descarbonización del sector eléctrico en la región y el papel de la descarbonización de la electricidad en el cumplimiento de los objetivos de mitigación.

También ofrecerán información actualizada sobre el papel de las tarifas al carbono en sus estrategias de descarbonización y debatirán el potencial para aumentar la ambición climática en el futuro.

7:45 h Conexión y registro de participantes

8:00 h **Bienvenida e introducción al taller**

Nicole Stopfer, *Directora del Programa Regional de Seguridad Energética y Cambio Climático en América Latina, Fundación Konrad Adenauer (EKLA KAS)*

Luca Lo Re, *Analista de Políticas Climáticas, International Energy Agency (IEA)*

William Acworth, *Jefe de la Secretaría, International Carbon Action Partnership (ICAP)*

Carlos Trinidad, *Investigador Senior, Instituto de Políticas Climáticas (IPC)*

8:15 h Keynote: **Políticas de clima y energía en América Latina**

8:30 h Sesión 1:

Lograr una mayor ambición climática en el contexto de las mezclas energéticas actuales en América Latina: el papel de la fijación de precios del carbono

El aplazamiento de la COP26 en Glasgow hasta 2021 podría haber retrasado las negociaciones internacionales sobre el clima, pero ha brindado a los países la oportunidad de combinar planes de recuperación económica post-pandemia con ambiciones climáticas a largo plazo. Los países de LATAM tienen diferentes perfiles de combinación energética y la fijación del precio del carbono podría desempeñar diferentes papeles en las estrategias de descarbonización de los países de LATAM. Esta sesión, en la que participarán ejecutivos gubernamentales y políticos, proporcionará ideas sobre el papel de la fijación del precio del carbono para aumentar la ambición climática en la región.

10:00 h Pausa activa

10:15 h Sesión 2:

Usos de los ingresos procedentes de la tarifa al carbono. Garantizar la transparencia para aumentar la aceptación

La forma en que se utilicen los ingresos procedentes de la fijación del precio del carbono determinará los efectos de la fijación del precio del carbono en los costes y los precios y, por lo tanto, puede suponer una diferencia notable para el sector privado y el apoyo público al instrumento de fijación. También pueden extraerse enseñanzas de la reforma de los subsidios a los combustibles fósiles, en la que las transferencias a los hogares de bajos ingresos se utilizan para compensar los efectos del aumento de los precios de la energía. Esta sesión brindará lecciones internacionales aprendidas que podrían ser relevantes para los países de LATAM.

11:45 h **Reflexiones finales**

Jueves 15 de abril - Hora Lima, Perú

Integración de las tarifas al carbono en diferentes estructuras del mercado de la energía y su aceptación pública: Lecciones internacionales aprendidas y la perspectiva de LATAM

El amplio espectro de los sistemas de energía en los países de LATAM significa que algunos países ya tienen un sistema de energía en gran medida descarbonizados, mientras que otros sólo están parcialmente descarbonizados. Al mismo tiempo, se prevé un aumento de la demanda de energía y de la oferta renovable variable en toda la región, y los sistemas eléctricos lucharán por seguir siendo asequibles y fiables.

Las tarifas al carbono puede desempeñar diferentes funciones dependiendo del sistema energético del país de LATAM considerado, y las estructuras del mercado energético local pueden afectar su eficacia y la transferencia de los costes. Además, para los países de la región que contemplan la adopción de un instrumento de tarifa al carbono, un uso transparente y creíble de los ingresos procedentes de la tarifa al carbono puede ser importante para la aceptación pública.

El segundo día del taller explorará los retos y las oportunidades de integrar la fijación de precios del carbono en diferentes estructuras del mercado de la energía y presentará formas de mejorar la aceptación pública de la fijación de precios del carbono. Se compartirán experiencias internacionales y los debates se centrarán en cómo la región de LATAM puede aprender de ellas.

7:45 h Conexión y registro de participantes

8:00 h **Bienvenida e introducción al taller**

Tom Howkes, *Jefe de la División de Energía y Ambiente, International Energy Agency (IEA)*

8:15 h Sesión 3:

Estructuras del mercado eléctrico y fijación de precios del carbono: lecciones internacionales y la perspectiva de LATAM

Los objetivos y limitaciones de las políticas nacionales, junto con las estructuras locales de los mercados de energía, determinan la combinación de políticas de cada jurisdicción. Sin embargo, la estructura del mercado minorista de la electricidad puede afectar a la eficacia de la fijación de los precios del carbono,

limitando, por ejemplo, la En esta sesión, expertos internacionales y locales debatirán las oportunidades de mitigación de emisiones mediante la fijación de precios del carbono en diferentes estructuras del mercado de la energía.

9 :45 h Pausa activa

10 :00 h Sesión 4 :

Desafíos y oportunidades del precio al carbono y precios de la electricidad en LATAM

La fijación de precios del carbono puede suponer costes adicionales para el funcionamiento de las centrales eléctricas, lo que puede plantear problemas políticos. Los responsables políticos deben equilibrar objetivos contrapuestos, como la reducción de las emisiones, garantizando al mismo tiempo la seguridad y la asequibilidad En esta sesión se discutirán los desafíos y oportunidades de la fijación de precios del carbono y los precios mayoristas de la electricidad en LATAM

11:30 h **Reflexiones finales y cierre del taller**