

International Carbon Registry (ICR)



¿Qué es el International Carbon Registry (ICR)?

El **International Carbon Registry (ICR)** es un programa GEI, gases de efecto invernadero (GHG, en inglés - green house gases-) que provee un marco de referencia para el registro, seguimiento y verificación de proyectos climáticos de compensación contribuyendo a la lucha para la mitigación del cambio climático. Actúa también como plataforma para que diversas entidades, incluidas empresas y organizaciones, registren sus proyectos y gestionen de manera transparente la transacción de los créditos de carbono generados por dichos proyectos.

¿Cuáles son los objetivos del International Carbon Registry (ICR)?

El objetivo principal del International Carbon Registry (ICR) es proporcionar un sistema fiable y transparente para la **verificación, certificación y registro de créditos o compensaciones de carbono** generados a partir de proyectos que reduzcan o eliminen emisiones de [gases de efecto invernadero](#) (GEI). Estos proyectos pueden incluir iniciativas como proyectos de energías renovables, esfuerzos de reforestación y forestación, proyectos de eficiencia energética y otras actividades que contribuyan a la reducción de las emisiones de carbono.

Al proporcionar una plataforma centralizada y estandarizada, el International Carbon Registry pretende garantizar la **integridad y credibilidad de los créditos o compensaciones de carbono**, facilitando así la aplicación de mecanismos de comercio y compensación de carbono.

Esto puede desempeñar un papel crucial en el apoyo a los esfuerzos mundiales para mitigar el cambio climático, incentivando y promoviendo las inversiones en proyectos sostenibles y respetuosos con el [medio ambiente](#).

Diversas iniciativas internacionales y nacionales, como la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) y los mercados regionales de carbono, pueden utilizar o reconocer el International Carbon Registry para seguir y gestionar la emisión, transferencia y retirada de créditos o compensaciones de carbono, contribuyendo al objetivo general de reducir las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero.

¿Por qué verificar el International Carbon Registry con Applus+ Certification?

[Applus+ Certification](#) es un organismo independiente e imparcial de renombre mundial acreditado por la CMNUCC (Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático), y aprobado por ICR para realizar trabajos de validación y verificación.

Nuestro equipo de auditores altamente cualificados está estratégicamente situado en más de 20 países para ofrecer su experiencia en una amplia gama de campos de acreditación.

Contamos con experiencia en los siguientes sectores acreditados:

- Biomasa para la generación de calor y electricidad.
- Cambio de combustible.
- Energía solar, eólica, hidroeléctrica y geotérmica (renovables).
- Eficiencia energética (mejoras en los equipos de cocina que utilizan de biomasa, soluciones eficientes de iluminación y climatización para hogares e industria, métodos eficientes de bombeo de agua, etc.).
- Gestión de residuos sólidos (captura de biogás en vertederos para la generación de energía, sistemas de tratamiento y reciclaje de residuos, incineración, gasificación).
- Sistemas de tratamiento de aguas residuales.
- Gestión de residuos procedentes de la ganadería y la cría de animales.