

Innovación para un mercado de carbono más transparente y eficiente

El proyecto **eco2for** impulsa la modernización del mercado de créditos de carbono forestales mediante herramientas digitales avanzadas, fomentando la sostenibilidad y la inversión en el entorno rural.

Buscamos fortalecer el mercado de créditos de absorción de CO₂ forestales, promoviendo la transparencia, la eficiencia y la confianza entre los actores del sector.



Observatorio de precios de créditos de CO₂

- Creación de un **observatorio de precios** para recopilar y analizar datos actualizados del mercado.
- Implementación de **modelos de Deep Learning** para optimizar proyectos de absorción y gestión forestal.
- **Cuadros de mando interactivos** para visualizar precios, tendencias y huella de carbono.



Blockchain y contratos inteligentes

- Desarrollo de **contratos inteligentes** con tecnología Blockchain de bajo consumo energético.
- Creación de **sistemas seguros de registro distribuido (DLT)** y conectores interoperables.
- Promoción del **uso sostenible de los ecosistemas** y valorización de los servicios ambientales.



Trazabilidad de créditos

- Integración de **herramientas de trazabilidad** en la plataforma web de **eco2for**.
- Registro y seguimiento de créditos para garantizar **autenticidad y transparencia**.
- Protocolos de **seguridad, cifrado y privacidad** para proteger los datos de los usuarios.

Socios:



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU