BROCHURE CORPORATIVO

Huella ambiental con datos que se pueden revisar

Medición de emisiones y huella de producto para la industria, la energía y los proyectos de exportación.

QUIÉNES SOMOS

Medimos el impacto ambiental de lo que se produce, con datos que se pueden revisar

GENERGY es una empresa argentina de base tecnológica. Calculamos la huella ambiental de productos y procesos, y ordenamos los datos para que un cliente, un comprador, un financiador o un verificador independiente puedan seguir cada número hasta su origen.

CÓMO PENSAMOS EL TRABAJO

Preparamos la evidencia, no certificamos

La verificación la hace un tercero independiente. Nuestro trabajo es que llegue ordenada.

Primero el estudio, después el software

Cada cliente arranca con un estudio de base: qué se mide, cómo se reparte la energía y con qué factores.

Cada número con su fuente

Factores, versiones y supuestos quedan registrados junto a cada cálculo.

A QUIÉN SERVIMOS

Industria

Acero, aluminio, cemento y otras industrias que exportan o venden a cadenas con metas de emisiones.

Energía

Generadores renovables, operadoras de petróleo y gas, y proyectos de hidrógeno verde.

Instituciones

Gobiernos, reguladores, cámaras empresarias, parques industriales y bancos de desarrollo.

LÍNEAS DE TRABAJO

Seis líneas sobre una misma base de datos

Cada resultado se calcula por separado según el mercado que lo pide. Los datos de base se cargan una sola vez.

Huella de producto y EPD

Análisis de ciclo de vida y Declaraciones Ambientales de Producto para publicar en EPD International.

Intensidad de carbono en tiempo real

Emisiones de GEI por tonelada de producto, lote por lote, incluida la electricidad. En desarrollo con la industria del acero.

Exportadores y CBAM

Emisiones por producto en el formato que pide el mecanismo de ajuste en frontera de la Unión Europea.

Metano en el upstream

Inventario y seguimiento de emisiones para operadoras alcanzadas por la Resolución 258/2025 de Neuquén.

Hidrógeno verde

Evidencia de emisiones por lote para el certificador y seguimiento de las evaluaciones ambientales de cada proyecto.

Huella de agrupaciones

Emisiones acumuladas de cámaras empresarias y parques industriales, empresa por empresa.

CASO

Huella ambiental de dos parques eólicos de PCR

GENERGY elaboró las Declaraciones Ambientales de Producto (EPD) de los parques eólicos Mataco San Jorge (Buenos Aires) y del Bicentenario (Santa Cruz). Miden el impacto de generar un megavatio hora a lo largo de los 30 años de vida útil de cada parque.

Fueron verificadas por el INTI y publicadas en el International EPD System en 2025. PCR las presentó como las primeras EPD de energía eólica del sector renovable argentino.

2 parques
Mataco San Jorge y Bicentenario

INTI
Verificación independiente

EPD International
Publicación internacional

CÓMO TRABAJAMOS

1. Estudio de base
Límites del sistema, fuentes de emisión, consumos y reparto de la energía entre productos.

2. Datos
Carga desde planillas, medidores y sistemas de planta, con controles de calidad y balances.

3. Cálculo y registro
Indicadores con factores y versiones a la vista, y un registro encadenado de cada cálculo.

4. Informe
Informe para el cliente, el comprador o el verificador, en el formato que pida cada mercado.

joaquin.irigoyen@genergy.com.ar · genergy.com.ar · Buenos Aires, Argentina