



INGEO
INGENIERÍA SOSTENIBLE

www.ingeosas.com
info@ingeosas.com
Cel: + 57 310 306 6916



¿Quiénes somos?

Somos una consultora de ingeniería sostenible dedicada a rediseñar el futuro del sector productivo. Nos especializamos en transformar modelos de negocio tradicionales en operaciones de alta eficiencia y desempeño ambiental mediante la integración científica del Análisis de Ciclo de Vida, los principios de la economía circular, ciencia y tecnología.

Combinamos rigor técnico, una amplia experiencia en la optimización de procesos y una profunda pasión por la innovación para diseñar soluciones que impulsan la competitividad empresarial, garantizando un crecimiento sólido que respeta los límites planetarios.

Con la mirada puesta en liderar la transición hacia una economía sostenible en América Latina, en INGEO no solo optimizamos procesos; aseguramos la permanencia de las organizaciones en un mundo en constante cambio.



12 PRODUCCIÓN
Y CONSUMO
RESPONSABLES



13 ACCIÓN
POR EL CLIMA



9 INDUSTRIA,
INNOVACIÓN E
INFRAESTRUCTURA



VALORES

- Innovación
- Sostenibilidad
- Circularidad
- Eficiencia
- Vocación



MISION

Transformar el modelo productivo mediante ingeniería sostenible de vanguardia y consultoría especializada, integrando métricas del Análisis de Ciclo de Vida, los principios de circularidad, la eficiencia operativa, ciencia y tecnología. Diseñamos soluciones que permiten a las empresas crecer y mantenerse competitivas respetando los límites planetarios.



VISION

Para el año 2032, seremos el referente principal en ingeniería sostenible en América Latina, liderando la transición hacia una economía competitiva sin comprometer los límites planetarios.



Modelamiento y Métricas de Sostenibilidad

● **Análisis de Ciclo de Vida (ACV)**

Cuantificación, análisis e interpretación de impactos ambientales de productos, procesos y servicios mediante la aplicación de Análisis de Ciclo de Vida conforme a las normas ISO 14040 e ISO 14044.

● **Huella de Carbono**

Cuantificación, seguimiento, reporte, verificación y validación de la huella de carbono organizacional en los alcances 1, 2 y 3, usando el GHG Protocol e ISO 14064.

● **Huella Hídrica**

Cuantificación y análisis integral de huella hídrica bajo los estándares Water Footprint Network (WFN) e ISO 14046.

● **Herramientas de Gestión y Analítica de Sostenibilidad**

Desarrollo de herramientas personalizadas en Excel y Power BI para la integración, visualización y actualización periódica de métricas de sostenibilidad.



Consultoría en Sostenibilidad



Diseño de Ingeniería Sostenible

- Desarrollamos soluciones de ingeniería que integran eficiencia operativa, sostenibilidad y principios de circularidad, incluyendo el desarrollo y la optimización de formulaciones de productos para mejorar su desempeño ambiental y eficiencia en el uso de recursos.
- Optimización de procesos con IA.



Estrategias de Economía circular

Identificamos oportunidades de circularidad en productos y procesos, diseñando e implementando estrategias que promueven la eficiencia en el uso de materiales, la valorización de residuos y la prolongación del ciclo de vida.



Consultoría en Sostenibilidad



Declaraciones Ambientales

Brindamos asesoría técnica y acompañamiento integral en la preparación y obtención de declaraciones ambientales, garantizando el cumplimiento de estándares internacionales y la solidez metodológica de la información.



Compras y Cadena de Abastecimiento Sostenible



Analizamos integralmente la cadena de suministro para identificar impactos, riesgos y oportunidades, e implementamos estrategias que optimizan el uso de recursos, reducen la huella ambiental y fortalecen el desempeño ESG de la organización.



PROGRAMA IMPACTO MEDIBLE PARA PYMES

Propósito

INGEO destina el 5% de su utilidad neta anual al fortalecimiento técnico de pequeñas y medianas empresas, facilitando el acceso a herramientas de medición de desempeño ambiental que promuevan la transición hacia modelos productivos más sostenibles y competitivos.

Democratizando el acceso a herramientas técnicas de medición de desempeño ambiental para fortalecer la competitividad sostenible del país.

PROGRAMA IMPACTO MEDIBLE PARA PYMES

Líneas del programa



Huella de Carbono

Medición y hoja de ruta de reducción.



Análisis de Ciclo de Vida

Identificación de impactos críticos en productos y procesos.



Diagnóstico de Circularidad

Estrategias para optimización de recursos y valorización.

PROGRAMA IMPACTO MEDIBLE PARA PYMES

¿ Cómo funciona ?

1. Convocatoria y selección técnica.
2. Co-financiación o financiación total.
3. Ejecución del estudio.
4. Entrega de hoja de ruta estratégica.
5. Seguimiento de impacto.
6. Auditoría de seguimiento al programa

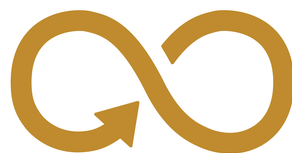
Invitación

Si eres una PYME interesada o una organización que desea cofinanciar el programa, contáctanos para construir juntos una economía sostenible y competitiva en el país.

Nuestros Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Estratégicos

12 PRODUCCIÓN
Y CONSUMO
RESPONSABLES



13 ACCIÓN
POR EL CLIMA



9 INDUSTRIA,
INNOVACIÓN E
INFRAESTRUCTURA



Complementarios

6 AGUA LIMPIA
Y SANEAMIENTO



17 ALIANZAS PARA
LOGRAR
LOS OBJETIVOS



Algunos de nuestros Clientes



PEGASSO

PETROLEUM & GAS
SOLUTIONS S.A.S.



DESDE
1981



ARGOS
HONDURAS

Con una trayectoria técnica forjada en la complejidad y los altos estándares de la industria de Oil & Gas, nuestro equipo posee la versatilidad necesaria para proyectar soluciones competitivas en diversos sectores industriales.



Algunos de nuestros Clientes

