

Proyecto ADIMRA – GIZ

Fortaleciendo las capacidades de cálculo, reporte de emisiones de gases de efecto invernadero y de eficiencia de recursos de la industria metalúrgica en Argentina



Mayo 2025



1. Datos generales del proyecto

ALCANCE: Industrias del sector metalúrgico.

FONDOS: Grant Agreement (Acuerdo de Subvención) firmado entre la Sociedad Alemana de Cooperación Internacional (GIZ) y ADIMRA, en noviembre de 2024.

DURACIÓN TOTAL DEL PROYECTO: 24 meses

ACCION PRINCIPAL: Desarrollo de un calculador para medir la huella de carbono organizacional que estará disponible en la web de ADIMRA para ser utilizado por las empresas socias y aportantes.

2. Introducción y contexto



¿Qué se entiende por huella de carbono organizacional?

La huella de carbono es un indicador ambiental que refleja la cantidad de gases de efecto invernadero (GEI), expresada como CO2 equivalente, que es emitida directa o indirectamente como consecuencia de las operaciones y actividades que desarrolla una organización.

2. Introducción y contexto



¿Por qué queremos medir la huella de carbono de las industrias? ¿Cuál es el problema que nos ocupa?

- **Restricciones comerciales:** La Unión Europea está implementando un mecanismo regulatorio —como el CBAM (Carbon Border Adjustment Mechanism) y otras políticas de compras sustentables— que restringirán el ingreso de productos con altas emisiones. Decreto N°758/25 Mendoza - Obligación de reporte de emisiones anuales para grandes industrias.
- **Oportunidades de mejora:** Conociendo la huella de carbono puedo identificar los procesos en los que trabajar mejoras.
- **Oportunidades de financiamiento/mercados de carbono:** Distintas herramientas que se pueden evaluar con las reducciones de carbono generadas.

3. Objetivos



¿Qué vamos a hacer?

- Generar una plataforma virtual para medir la huella de carbono corporativa (de las industrias metalúrgicas).
- Generar indicadores del sector para proponer políticas industriales alineadas con la reducción de emisiones de carbono.
- Permitir a las empresas comparar indicadores con la media de su subsector y con otros indicadores relevantes.
- Sensibilizar y capacitar a las industrias del sector sobre la medición de huella de carbono.
- Mejorar las acciones de difusión de la Mesa de Trabajo de Sostenibilidad e Impacto a la Comunidad y definir un plan estratégico.



¿Cómo lo vamos a hacer?

- **Contrato con INTI** para generar calculador de huella de carbono, entrevistas con por lo menos 20 empresas interesadas.
- **Contrato con proveedor para el desarrollo de una plataforma** amigable, para la medición de huella de carbono organizacional de manera autónoma.
- **Charlas de sensibilización:** involucrando a cámaras sectoriales, regionales y actores clave.
- **Desarrollo y dictado de curso** de medición huella de carbono.
- **Desarrollar un plan estratégico** de la Mesa de Trabajo de Sostenibilidad e Impacto a la Comunidad.



¿Qué resultados esperamos? ¿Cómo vamos a retroalimentar el proceso?

- La plataforma de medición es el primer paso, pero el objetivo final es generar un ecosistema que ayude a las empresas a mejorar su huella de carbono e incluya la variable ambiental en sus estrategias de negocio.
- Posibilidad de escalar el proyecto en una segunda etapa para la medición de huella de carbono producto.
- Asistencia para implementar proyectos de reducción de emisiones en industrias del sector.
- Asesoramiento sobre tendencias y oportunidades de negocio en mercados internacionales.



¿Cómo pueden ser parte del proyecto?

- Identificando empresas del sector o la regional que puedan estar interesadas en la temática y puedan aportar datos/recibir visitas de equipo de trabajo para relevar procesos.
- Aportando conocimiento/datos de los sectores y regiones.
- Promoción y seguimiento de políticas industriales vinculadas a la sostenibilidad de su sector/región.
- Colaborando en acciones de difusión del proyecto y cursos de capacitación.
- Otras acciones que puedan proponerse desde las cámaras en el marco del proyecto.



¿Cómo pueden sumarse al proyecto?

- Aportando datos de consumos energéticos, de procesos, etc.
- Recibiendo visitas de equipo de trabajo para relevar procesos.
- Participando de reuniones de trabajo/informativas de avances del proyecto.
- Colaborando en pruebas del calculador.



¿Qué beneficios obtendrían las empresas participantes?

- Sensibilización/capacitación con el equipo de trabajo de INTI y ADIMRA.
- Primeros casos de la puesta en marcha del calculador.
- Informe con oportunidades de mejora en los procesos críticos identificados.
- Informe de actualización de los indicadores que arroje la plataforma.

8. Próximos pasos



- 1. REUNIÓN INFORMATIVA CON CÁMARAS SECTORALES Y REGIONALES.**
- 2. CHARLA INFORMATIVA CON LAS EMPRESAS INTERESADAS JUNTO A INTI.**
- 3. ENTREVISTAS Y VISITAS A POR LO MENOS 20 EMPRESAS DE DIVERSOS SECTORES/LOCALIZACIONES PARA RELEVAR DATOS.**
- 4. ARMADO DEL CALCULADOR Y PRUEBAS CON EMPRESAS INTERESADAS.**



¿Dudas o consultas?

¡Muchas gracias!

Ing. Matías Fernández - mfernandez@adimra.org.ar
Lic. Mariana Arrazubieta - marrazbieta@adimra.org.ar



@RedADIMRA



ADIMRA



ADIMRA #oficial



@ADIMRA