

DOS

Cursos

COMIENZO

Marzo

2024

Formación en

INVENTARIO DE GASES DE EFECTO INVERNADERO

ORGANIZAN



ALIANZAS PARA LA
ACCIÓN CLIMÁTICA



Cooperativa asociada a:
faecta
FEDERACIÓN ANDALUZA DE EMPRESAS
COOPERATIVAS DE TRABAJO



RED ARGENTINA DE
MUNICIPIOS FRENTE AL
CAMBIO CLIMÁTICO

MODALIDAD

Vía Zoom

Los **inventarios de gases de efecto invernadero** (IGEI) son la principal herramienta con la que cuenta una ciudad para conocer la magnitud de las emisiones de gases que contribuyen al calentamiento global.

La **Red Argentina de Municipios frente al Cambio Climático (RAMCC)** cuenta con más de 14 años de experiencia en cambio climático, habiendo calculado más de 280 inventarios de gases de efecto invernadero para localidades de Argentina y Latinoamérica y, *en esta oportunidad, presenta un curso teórico y con casos prácticos sobre IGEI* que está diseñado para capacitar a consultores, personal municipal, académicos y al público en general, brindando los conocimientos necesarios para comprender y abordar el desafío del cambio climático global desde una perspectiva local.

El objetivo del curso es el de *ofrecer los fundamentos técnicos para el abordaje a los estudios de inventario de gases de efecto invernadero.*

A lo largo de **cuatro módulos virtuales**, complementados por actividades asincrónicas y material de apoyo, en el transcurso del mes de marzo los participantes explorarán el mundo de los inventarios de gases, conocerán experiencias municipales en Argentina y comprenderán el marco nacional e internacional que guía estos estudios, y cómo pueden utilizar los IGEI para acceder a fuentes de financiamiento. Además de la comprensión técnica, la capacitación busca difundir la importancia de los IGEI como herramienta para mitigar el cambio climático, promoviendo una acción coordinada a nivel local.

Días

Miércoles 13, 20, 27 de marzo.
Miércoles 3 de abril.

Horario

11 am ARG, 3 pm EUR
9 am países LATAM.

Modalidad

- Cuatro clases/encuentros virtuales de 1 (una) hora de duración.
- **Herramienta:** Las reuniones son sincrónicas por la plataforma Zoom y quedarán disponibles para acceder a ellas de manera asincrónica en el Campus virtual.
- **Certificación:** Para obtener el certificado de participación, se requerirá la entrega de 3 (tres) cuestionarios teóricos que evaluarán los conocimientos adquiridos en cada módulo.
- **Dinámica:** El taller se desarrollará de manera participativa, fomentando el debate entre los participantes. Durante las clases sincrónicas, se utilizará la plataforma Zoom para facilitar la interacción en tiempo real. Además, en el Campus Virtual se proporcionarán elementos adicionales para enriquecer el debate y la participación de manera asincrónica.

Calendario de actividades

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
				1
4	5	6	7	8
11	12	13 Capacitación	14	15
18	19	20 Capacitación	21	22
25	26	27 Capacitación	28	29
1	2	3 Capacitación	4	5

MÓDULO 1: Introducción al cambio climático y los gases de efecto invernadero (GEI)

JUEVES 07/03



Martina La Rosa

Analista de Planes de Acción Climática

- Red Argentina de Municipios frente al Cambio Climático: compromiso y trabajo frente a la lucha del cambio climático. +280 municipios con inventario GEI.
- Concepto de Cambio climático y calentamiento global: impactos y consecuencias.
- Análisis detallado sobre los Gases de Efecto Invernadero (GEI) y su conexión directa con el cambio climático.
- Abordaje del Acuerdo de París y su relevancia en la política global sobre cambio climático.
- Los Inventarios de Gases de Efecto Invernadero como herramienta de diagnóstico, seguimiento y mitigación.
- Introducción al cálculo de emisiones según estándares internacionales de metodología de cálculo: Directrices del IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) y GPC (Global Protocol for Community-Scale Green House Gas Emission Inventories)
- Diferencia entre reporte Básico y Básico +. Breve introducción de los principales sectores de emisión.

MÓDULO 2: Metodología y sectores

JUEVES 14/03



Silvana Palavecino

Especialista en Planes de Acción Climática

Presentación de los sectores de emisión y datos de actividad

- Energía estacionaria
- Transporte
- Residuos
- Agricultura, silvicultura y cambio de uso de suelo (AFOLU)
- Procesos industriales y uso de productos (IPPU)

Herramienta de cálculo de IGEIs RAMCC : Colecta de datos y calidad de la información

Resultados generados: Informe e Infografías

Actualización de Inventarios

Evolución de emisiones : estudios de caso

Espacio de Intercambio: Diálogo y Colaboración para la Acción Climática

Municipios RAMCC (progreso de IGEIs)

MÓDULO 3: Experiencias municipales e intercambio

JUEVES 21/03



Mendoza
Prov. de Mendoza



Partido de Las Flores
Prov. de Buenos Aires

— Introducción por parte del Equipo PLAC RAMCC

— En este módulo se invita a dos municipios para que expresen sus experiencias realizando sus IGEI, armado de equipos, acceso a datos, utilización de la herramienta.

— Experiencia N° 1: Ciudad de Mendoza, Mendoza, Argentina.

— Experiencia N° 2: Municipio de Las Flores, Buenos Aires, Argentina

MÓDULO 4: Validación Internacional y Acceso a financiamiento climático

JUEVES 28/03



Ing. Valentina De Marco

Coordinadora de Alianzas y Proyectos Internacionales, RAMCC, Argentina



Ariadne Souza

GCoM - Global Covenant of Mayors for Climate and Energy, Brasil



María Clara Nascimento

CDP - Carbon Disclosure Project, Brasil

- Proceso para generar alianzas y socios estratégicos internacionales
- Herramientas locales e internacionales para el financiamiento climático
- Invitada especial del Global Covenant of Mayors for Climate and Energy (GCoM): presentación de la coalición global más grande de ciudades que luchan contra el cambio climático
- Invitada especial de Carbon Disclosure Platform (CDP): presentación de la plataforma de reporte internacional CDP para obtener validación internacional del IGEI.