

**OS  
OS  
DOS**  
2024

**Cursos**

COMIENZO

**Marzo**

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 IG EI* 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 IG EI para acceder a fuentes de financiamiento. Además de la comprensión técnica, la capacitación busca difundir la importancia de los IG EI 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)

**MIÉRCOLES 13/03**



**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

## MIÉRCOLES 20/03



**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

**MIÉRCOLES 27/03**



**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: Las Flores, Buenos Aires, Argentina
- Experiencia N° 3: Ushuaia, Tierra de Fuego, Argentina.
- Experiencia N° 4: Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina

# MÓDULO 4: Validación Internacional y Acceso a financiamiento climático

## MIÉRCOLES 03/04



**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.