

# **Mecanismos de acreditación y validación/verificación de **GEI****



**Maribel López Martínez**  
**Directora Ejecutiva**  
entidad mexicana de acreditación, a.c.

**Julio, 2013**

# ¿Qué es la acreditación?



## Acreditación

Es el acto por el cual una entidad reconoce:

- **Competencia técnica**
- **Confiabilidad**

De los organismos  
verificadores /  
validadores de gases  
efecto invernadero








En México desde  
1999 existe la  
entidad mexicana de  
acreditación, a.c.

# ¿Quién es ema?



**ema**

-  **Asociación civil no lucrativa.**
-  **Entidad privada de interés público.**
-  **No tiene dueño, no reporta dividendos.**
-  **Instrumento indispensable para enfrentar las nuevas reglas del comercio internacional.**
-  **Herramienta necesaria para apoyar en el cuidado del ambiente.**

# Normativa aplicable para la **acreditación** de **OV/V GEI**



**Acredita**



**OV/V GEI**

**Valida / Verifica  
Emite Declaración**



**Industria**

**ISO 14065**

**Acreditación  
de OV/V GEI**

**ISO 14066**

**Requisitos de  
competencia**

**ISO 14064 - 3**

**Declaraciones de OV/V  
GEI**

**ISO 14064 - 1**

**Cuantificación  
de inventarios**

**ISO 14064 - 2**

**Validación de  
proyectos**

**Verificación  
de proyecto**

**Mitigación de emisiones**

# Programa de acreditación de OV/V GEI en **ema**



**2007**

**Surge la  
ISO 14065**

**Instalación del  
Grupo de Trabajo  
para:**

- Desarrollo de criterios, manuales
- Capacitación de evaluadores

**2009**

**2010**

**Lanzamiento  
del  
programa de  
acreditación  
para OV/V  
GEI**

**2011**

**Acreditación  
como OV/V GEI  
para SOLAL y  
ANCE**

**ANCE**

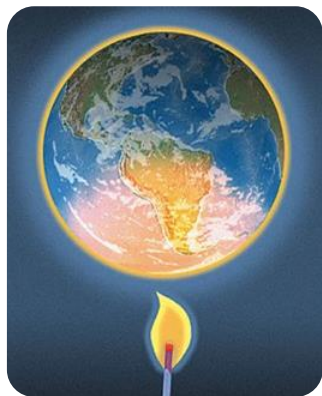
- Sector energía
- Sector procesos industriales

**SOLAL**

- Sector Residuos
- Sector Energía
- Sector procesos industriales

La **acreditación de OV/V GEI** ofrece:

La oportunidad para que las **empresas** puedan demostrar, a través de **organismos de tercera parte acreditados** el cumplimiento de los **compromisos** que adquieran en materia de verificación y validación de **GEI**.





# Acreditación de OV/V GEI



**Diseño y desarrollo del inventario de GEI de la organización**



**Documentación e informe del inventario**



**Declaración sobre inventarios GEI**



**Proceso de Verificación de Inventarios.**

**Diseño e implementación de proyectos GEI de la organización**



**Documentación e informe del proyecto**



**Declaración sobre proyectos GEI**

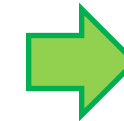


**Proceso de Verificación y Validación de Proyectos.**

**Nivel de seguridad acorde con las necesidades del destinatario**



**Evaluación de la Competencia técnica  
Requisitos para los  
OV/V GEI  
ISO 14065:2013**



# Organismos Verificadores Validadores de Gases Efecto Invernadero

Apoyan a lograr el

Programa GEI  
México de  
SEMARNAT


**Fomentar GEI3**

Complemento de

Ley General de Cambio Climático  
Con el apoyo de la Estrategia  
Nacional de Cambio Climático



# RETOS

 **Mitigar** las emisiones de GEI impulsando la labor de los **OV/V GEI acreditados** para contar con mediciones confiables validadas y verificadas.

 **Apoyar** a la implementación de la **estrategia nacional** de Cambio Climático



# MUCHAS GRACIAS

[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

Nuestra lada sin costo es:  
01 800 022 29 78

Fax:  
(55) 5591-0529

Conmutador:  
(55) 9148-4300



Twitter:  
[ema\\_ac](https://twitter.com/ema_ac)



Facebook:  
[facebook/ema.org.mx](https://facebook/ema.org.mx)

**Mayores informes información:**

Lorena Ramírez, [coordinacionuv@ema.org.mx](mailto:coordinacionuv@ema.org.mx)

Fabián Hernández, [fhernandez@ema.org.mx](mailto:fhernandez@ema.org.mx)