

# Verificación de Proyectos de Emisiones de GEI



La experiencia de Solal-Ówvalo



# Solal-Óvvalo



Organismo validador/verificador de GEIs.

A creditado por la EMA\* .

Concebido en 2010.

Equipo de validadores/verificadores expertos técnicos y red de apoyo de expertos externos.

5 sectores : Energía\* , Procesos Industriales\* , Desechos\* , Agricultura y Uso de Suelo, Cambio de Uso de Suelo y Silvicultura (USCUSyS).

\* Sectores acreditados por la EMA para Solal-Ovvalo.

Nº 14918

 **entidad mexicana de acreditación, a.c.**  
Empresa Ganadora del Premio Eica y Valores de CONCAMINH 2006

**SOLAL, S.C.**  
ha sido Acreditado como  
**Organismo Verificador y/o Validador de Emisión de Gases Efecto Invernadero en la norma: NMX-SAA-14065-IMNC-2008 / ISO 14065:2007**

Gases de efecto invernadero - Requisitos para los organismos que realizan la validación y la verificación de gases de efecto invernadero, para uso en la acreditación u otras formas de reconocimiento.

**Acreditación Número OVVGEI 002/11**  
Fecha de Acreditación: **07 de abril de 2011**  
Fecha de Ampliación: **31 de agosto de 2011\***  
**29 de mayo de 2012\*\***  
Término de Vigencia: **07 de abril de 2015**

Dirección: Camino Real de Carretas N°399 - 2 Piso, Col. Milenio III, Santiago de Querétaro, Querétaro, C.P. 76060  
Teléfono(s): (442) 2948-149  
Fax: (442) 2948-149  
Correo electrónico: bpozos\_ovvalo@solal.com.mx

Bajo las siguientes Normas:  
**NMX-SAA-14064-1-IMNC-2007 / ISO 14064-1:2006**  
Gases efecto invernadero – Parte 1: Especificación con orientación, a nivel de las organizaciones, para la cuantificación y el informe de las emisiones y remociones de gases de efecto invernadero.  
**NMX-SAA-14064-2-IMNC-2007 / ISO 14064-2:2006**  
Gases efecto invernadero – Parte 2: Especificación con orientación, a nivel de proyecto, para la cuantificación, el seguimiento y el informe de la reducción de emisiones o el aumento en las remociones de gases efecto invernadero.  
**NMX-SAA-14064-3-IMNC-2007 / ISO 14064-3:2006**  
Gases efecto invernadero – Parte 3: Especificación con orientación para la validación y verificación de declaraciones sobre gases efecto invernadero.

Sectores autorizados para emitir declaraciones de Verificación / Validación de Emisión de Gases Efecto Invernadero

SECTOR / CATEGORÍA
DESECHOS
PROCESOS INDUSTRIALES*
ENERGÍA**

Este documento sustituye a los folios: 14904, 14912, 14916

  
MARÍA ISABEL LÓPEZ MARTÍNEZ  
Directora Ejecutiva de emc, a.c.

10GE021  
FOR-OVV-006-00

# Experiencias



Abriendo mercado en México es una empinada cuesta.



Crecimiento simultáneo de la industria privada, agentes promotores y organismos de validación/verificación.



Inicialmente poco conocimiento sobre los servicios; proceso de aprendizaje basado en experiencias.

Lento comienzo, 2013 ha mejorado.

Marca de Programa GEI México es muy valiosa para crear espacios de mercado.

# Tips para empresas...

---

En general se subestiman las reducciones de emisiones.

---

Contar con una fuente de información de consumo alternativa a facturas de proveedores.

---

Aislar el consumo de insumos del proyecto; en general se tienen datos agregados de planta.

---

Cotejar hojas de cálculo y formulas con fuentes científicas. Puede haber errores en las hojas de cálculo provistas.

---

Los sistemas automatizados de registro de información hacen más sencilla la trazabilidad.



# Retos y Oportunidades

---

Mercado nuevo.

---

Cambio climático tema de baja prioridad real para las empresas.

---

Falta de obligatoriedad para la verificación y validación de GEIs.

---

Falta de límites de emisión para GEIs.

---

Pocos profesionistas con experiencia en México.

# El Futuro



Consolidar  
marca  
«Programa  
GEI México»

Ganar know-  
how y afinar  
las  
metodologías  
para la  
realidad  
mexicana.

Madurar el  
mercado  
para  
proyectos  
de  
mitigación.



# Contacto



Camino Real de Carretas 399  
Milenio III  
76060, Querétaro, QRO



[gei\\_ovvalo@solal.com.mx](mailto:gei_ovvalo@solal.com.mx)



442) 294 8033



**GENERMASA®**  
Especialistas en Ingeniería Ambiental