



## ISO 14064-1:2018

### Parte 1: Especificación con orientación a nivel de organización para la cuantificación y notificación de emisiones y absorciones de gases de efecto invernadero

#### ¿QUÉ ES 14064-1:2018?

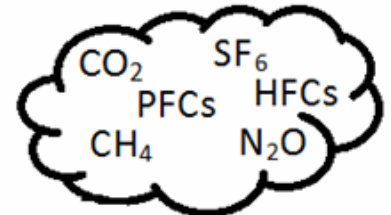
ISO 14064-1:2018 detalla los principios y requisitos para diseñar, desarrollar, gestionar y reportar inventarios de GEI a nivel de organización. Incluye requisitos para determinar los límites de emisión y remoción de GEI, cuantificar las emisiones y remociones de GEI de una organización e identificar acciones o actividades específicas de la empresa destinadas a mejorar la gestión de GEI. También incluye requisitos y orientación sobre la gestión de la calidad del inventario, la presentación de informes, la auditoría interna y las responsabilidades de la organización en las actividades de verificación.

El cambio climático derivado de la actividad antropogénica se ha identificado como uno de los mayores desafíos que enfrenta el mundo y continuará afectando a las empresas y los ciudadanos en las próximas décadas.

El cambio climático tiene implicaciones tanto para los sistemas humanos como naturales y podría generar impactos significativos en la disponibilidad de recursos, la actividad económica y el bienestar humano. En respuesta, los sectores público y privado están desarrollando e implementando iniciativas internacionales, regionales, nacionales y locales para mitigar las concentraciones de gases de efecto invernadero (GEI) en la atmósfera terrestre, como así como para facilitar la adaptación al cambio climático. Las iniciativas de mitigación de GEI se basan en la cuantificación, el seguimiento, la notificación y la verificación de las emisiones y/o remociones de GEI.

La estructura de la norma ISO 14064-1:2018 es la siguiente:

- 1 Alcance
- 2 Referencias normativas
3. Términos y definiciones
4. Principios
5. Límites del inventario de GEI
6. Cuantificación de emisiones y absorciones de GEI
7. Actividades de mitigación
8. Gestión de la calidad del inventario de GEI
9. Informes de GEI
10. El papel de la organización en las actividades de verificación



#### A QUIÉN INTERESA

ISO 14064-1 es un estándar de verificación voluntario y se aplica a todas y cada una de las empresas. Se trata de empresas que tienen como objetivo un mejor seguimiento y reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero que provocan y la mejora de su huella de carbono.

#### BENEFICIOS DE LA IMPLEMENTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE ISO 14064-1:2018

Los principales beneficios de la verificación de las emisiones de GEI son los siguientes:

- ✓ Logro del cumplimiento legal, cuando la verificación es un requisito legal
- ✓ Evaluación de la huella de carbono de la empresa y oportunidades de reducción
- ✓ Identificación de potenciales de ahorro energético y mejoras de eficiencia energética
- ✓ Presentación de datos fiables a stakeholders, accionistas e inversores
- ✓ Incremento de la conciencia ambiental y energética del personal
- ✓ Mejora de la imagen corporativa
- ✓ Posible compensación de emisiones



## POR QUÉ CON EUROCERT S.A.

- ✓ Estamos acreditados por el Sistema de Acreditación Helénico (ESYD - Organismo Nacional de Acreditación) con oficinas en más de 35 países en todo el mundo. Por lo tanto, proporcionamos certificados reconocidos internacionalmente.
- ✓ ✓Contamos con personal y asociados fuertes y experimentados, quienes como auditores y/o expertos técnicos realizan auditorías de alto valor agregado para su empresa.
- ✓ Evaluamos los informes de auditoría, hacemos un seguimiento de la mejora duradera del Sistema de Gestión de su empresa, planificamos auditorías a medida y le mantenemos informado de la evolución de sus actividades
- ✓ La acreditación cubre la mayoría de los estándares y productos y, por lo tanto, brinda servicios combinados que dan como resultado cotizaciones competitivas
- ✓ En particular, EUROCERT ha obtenido reconocimiento en el área de realización de verificaciones bajo EU-ETS a grandes empresas desde 2006 y el inicio del Régimen de Comercio de Emisiones en Europa.
- ✓ Por último, EUROCERT ha ampliado su acreditación para incluir actividades conforme a la norma ISO 14064-1

## PREGUNTAS FRECUENTES

### ¿Cuál es la frecuencia de verificación?

La verificación se puede realizar en cualquier momento del año e incluye una auditoría de verificación anual que suele tener en cuenta los datos del año natural anterior

### ¿Sustituye a las auditorías de las autoridades públicas?

No. ISO 14064-1: 2018 es una norma de verificación voluntaria y no sustituye ninguna auditoría pública u oficial que tenga como objetivo medir, cuantificar y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.