

# GESTIÓN DE HUELLA DE CARBONO

TE ACOMPAÑAMOS EN TU COMPROMISO CON  
EL DESARROLLO SOSTENIBLE



BUREAU  
VERITAS



# BAJO EN CARBONO

Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero es una de las formas de controlar el avance del calentamiento global, siendo el principal desafío de la década y foco de atención en las estrategias de ESG de las grandes corporaciones.

Por ello, las empresas necesitan elaborar e implementar un plan de adaptación frente al cambio climático que demuestre su competitividad, compromiso con el medioambiente y el desarrollo sostenible, y que dé respuesta a la creciente demanda de información sobre la emisión de gases de efecto invernadero (GEI) de las organizaciones por parte de los consumidores.

## — ¿QUÉ ES LA HUELLA DE CARBONO?

La huella de carbono es un indicador ambiental que cuantifica, en masa de CO<sub>2</sub> equivalente, la cantidad de gases de efecto invernadero (GEI) emitidos por efecto directo o indirecto de un individuo, organización, evento o producto, en orden de determinar su contribución al cambio climático.

A través del ejercicio de cálculo de la huella de carbono se identifican todas las fuentes de emisión de GEI y es posible definir mejor los objetivos y las medidas de reducción de emisiones y de energía más efectivas.

La Huella de Carbono se mide llevando a cabo un inventario de emisiones de GEI mediante la aplicación de normativas internacionales reconocidas, tales como: ISO 14064-1, ISO 14067, PAS 2050 o PAS 2060 entre otras. La Verificación del Cálculo de Huella de Carbono evalúa la fiabilidad de dicho cálculo y permite la comparación de resultados, aportando un valor añadido y un elemento diferenciador a la organización.

# — ¿COMO BUREAU VERITAS PUEDE AYUDAR?

Nuestra presencia global y experiencia en verificación regulatoria y voluntaria, nos permite ser su mejor aliado para el logro de sus objetivos. Contamos con acreditación internacional, lo que nos permite dar los siguientes servicios:

Capacitaciones.

Verificación de la medición de huella de carbono.

Verificación de reducción de huella de carbono.

Verificación de compensación de la huella de carbono.

Verificación y validación de carbono neutro.

## VERIFICACIÓN DE HUELLA DE CARBONO

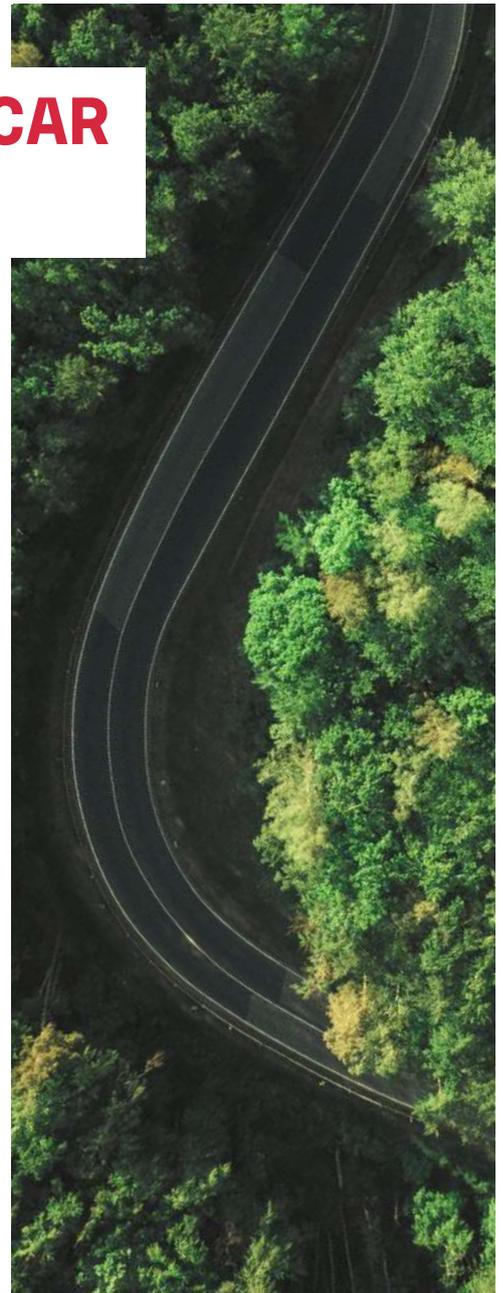
Consiste en la revisión imparcial, objetiva e independiente de las emisiones y reducciones de GEI. El proceso de verificación consiste en:

- **Pre-evaluación**, que consta de una revisión de la información recibida por su empresa, del cual determinamos riesgos potenciales, objetivos, alcance, criterios y nivel de aseguramiento.
- **Planificación**, seleccionamos al equipo de verificación y un Plan de verificación adecuado para la actividad.
- **Validación / Verificación**, evaluamos la afirmación de cuantificación de emisiones Gases de Efecto Invernadero de conformidad con los requisitos, la revisión de la información y evidencia recopilada de acuerdo con el plan de muestreo de datos.
- **Declaración de Verificación**, emitimos una declaración basada en la conclusión de las consideraciones de la verificación.



## — BENEFICIOS DE VERIFICAR HUELLA DE CARBONO

- Mejora la imagen y la reputación de la organización y sus productos.
- Aporta credibilidad al informe.
- Ayuda a clientes, consumidores e inversores en su toma de decisiones ofreciendo información, veraz y fiable, en un mercado que valora empresas y productos más sostenibles.
- Disminuye costos asociados a cambios legislativos por conseguir una adaptación temprana a nuevos requisitos.
- Oportunidad de acceso a nuevos mercados.
- Facilita la capacidad de rastrear el desempeño y el progreso en la reducción de las emisiones de GEI.
- Facilita el desarrollo y la aplicación de estrategias y planes de gestión de GEI y diseñar programas efectivos de reducción de emisiones identificando potenciales ahorros.
- Es parte de la ruta a carbono neutro.



## — REDUCIR Y COMPENSAR

Como un segundo paso hacia el NET ZERO, luego de identificar las emisiones de toda su cadena de valor, debe buscar reducirlas o compensarlas, acciones que obedecen a un plan de mitigación y acciones que logren la neutralidad de carbono. La verificación de Bureau Veritas permite a las empresas demostrar su neutralidad en carbono y su apoyo a la descarbonización.



## — CRÉDITO DE CARBONO

El crédito de carbono es la moneda utilizada en el mercado de carbono, un crédito de carbono es una unidad que representa una tonelada de CO<sub>2</sub> equivalente absorbida o evitada en la atmósfera a través de proyectos sostenibles, este crédito pueden ser vendidos a empresas o individuales para la compensación de sus emisiones, previa certificación por un tercero.

Entonces, las empresas que tienen un nivel de emisión muy alto y pocas opciones de reducción en sus operaciones tienen la opción de comprar dichos créditos como una forma de compensación.

## — BENEFICIOS DE LA NEUTRALIDAD

- **Aumentar la credibilidad y mejorar la reputación** con una declaración de neutralidad de carbono precisa y transparente.
- **Cumplir y superar expectativas** de los clientes, las partes interesadas, los socios, el público y el gobierno.
- **Identificar las áreas** de ineficiencia y mejorar el rendimiento, reduciendo el consumo de energía y la producción de carbono.



## CREANDO UN MUNDO DE CONFIANZA

Bureau Veritas es una empresa Business to Business to Society que contribuye a transformar el mundo en el que vivimos. Líder mundial en pruebas, inspección, certificación y servicios técnicos, ayudamos a los clientes de todas las industrias a abordar los desafíos en materia de calidad, salud y seguridad, protección del medio ambiente y responsabilidad social.

## CERTIFICACIÓN DE MEJORA CONTINUA

Bureau Veritas es uno de los organismos de certificación líderes en el mundo. Apoyamos a los clientes en todos los continentes para mejorar continuamente sus sistemas de gestión y desempeño organizacional, con el fin de mitigar el riesgo, lograr el cumplimiento, aumentar la confianza de las partes interesadas y lograr la excelencia.

[sergio.talanca@bureauveritas.com](mailto:sergio.talanca@bureauveritas.com)  
924815090

Av. Santa Cruz Nro. 888  
Miraflores, Lima / PERÚ



Shaping a World of Trust