

Cálculo de la huella de carbono en el ciclo integral del agua

Modalidad: curso e-Learning Duración: 7 horas

Categorías: Energía y agua

OBJETIVOS

- Identificar el marco legislativo actual en materia de cambio climático, incluyendo las leyes y planes relevantes
- Calcular la huella de carbono en el ciclo integral del agua, diferenciando entre emisiones de alcance 1, 2 y 3
- Describir las fases de verificación y el formato y contenido de un informe de huella de carbono
- Comprender el ciclo de gestión de la huella de carbono, abarcando la medición, reducción, compensación y concienciación.

CONTENIDOS

Fundamentos y contexto de la huella de carbono

Conocimiento del cambio climático

Contexto legislativo en materia de cambio climático

Ley 8/2018, de 8 de octubre, de medidas frente al cambio climático y para la transición hacia un nuevo modelo energético en Andalucía

Ley 7/2021, de 20 de mayo, de cambio climático y transición energética

Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático

Plan Andaluz de Acción por el Clima

Procesos en el ciclo integral del agua

Conocimiento de la normativa vigente para paliar los efectos del cambio climático

Impactos del cambio climático en el desarrollo empresarial

La huella de carbono como herramienta de gestión empresarial de cambio climático

Cálculo y gestión de la huella de carbono

Cálculo de la huella de carbono

Emisiones de alcance 1

Emisiones de alcance 2

Emisiones de alcance 3

Fases de verificación

Informe de huella de carbono

Aspectos generales

Formato del informe de huella de carbono

Contenido

Ciclo de gestión de la huella de carbono: medición, reducción, compensación y concienciación

Casos de éxito del cálculo de la huella de carbono de una organización