

Taller práctico para el cálculo y gestión de la Huella Hídrica y la Huella de Agua (M-46)

Con la colaboración de ABALCO

MODALIDADES

Este curso está disponible en Live Training (Virtual EN DIRECTO) e IN COMPANY.

DIRIGIDO A

Directores/as, técnicos/as y profesionales en cuya actividad el agua es un recurso clave, y que quieran conocer dos indicadores específicos para evaluar los impactos sobre el recurso agua, que en algunos lugares es un recurso escaso.

OBJETIVO

- Entender el concepto de Huella Hídrica y de Huella de Agua, y la importancia de gestionar los recursos hídricos de manera sostenible.
- Familiarizarse con las principales metodologías internacionales para el cálculo de la Huella Hídrica y la Huella de Agua.
- Conocer cómo y por qué aplicar el cálculo de la Huella Hídrica y la Huella de Agua en las empresas.

CONTENIDO

- Introducción al concepto de Huella Hídrica y Huella de Agua.
- Referenciales existentes: ISO 14046 y Water Footprint Network
- Huella de Agua (norma ISO 14046)
 - o Concepto de Análisis de Ciclo de Vida
 - o Huella de Agua. Norma ISO 14046
 - o Normas de referencia
 - o Concepto y evaluación de la Huella de Agua
 - o Huella de Agua. Objetivo y Alcance
 - o Ejemplo de objetivo y alcance en un ACV
 - o Tipos de datos utilizados en la Huella de Agua
 - o Análisis del inventario de la Huella de Agua
 - o Evaluación del Impacto Ambiental de la Huella de Agua
 - o Interpretación de los resultados de la Huella de Agua

- Resumen de la evaluación de impactos de la Huella de Agua
 - Informe de la Huella de Agua
 - Limitaciones de la Huella de Agua
 - Huella de Agua y software de ACV
 - Medidas para reducir el consumo de agua.
-
- Huella Hídrica (Water Footprint Network)
 - Introducción a la Huella Hídrica.
 - Concepto de Huella Hídrica verde, azul y gris.
 - Objetivo de la Huella Hídrica.
 - Alcance de la Huella Hídrica.
 - Metodología de cálculo de para la Huella Hídrica.
 - Cálculo de la Huella Hídrica de un proceso básico.
 - Cálculo de la Huella Hídrica de un producto.
 - Huella gris de un vertido puntual.
 - Influencia del cálculo del nivel de contaminación del agua a diferentes escalas.
 - Ejemplos de Huella Hídrica de un producto
 - Evaluación de la sostenibilidad de la Huella Hídrica.
 - Relación entre los distintos esquemas. Sinergias.
 - Verificación de la Huella Hídrica y de la Huella de Agua.
 - Ejemplo de cálculo de la Huella de Agua de un ciclo integral del agua.

DURACIÓN

2 días - 14 horas

EL ALUMNADO RECIBIRÁ

Acceso a la Biblioteca Virtual de Campus AENOR durante dos meses.

En nuestra Biblioteca Virtual tendrás acceso a la norma:

- La Norma UNE-EN ISO 14046:2015. Gestión ambiental. Huella de agua. Principios, requisitos y directrices.

Así como a una amplia selección de normas de diferentes sistemas de gestión.

En estos documentos podrás subrayar, hacer anotaciones y muchas funcionalidades más que podrás utilizar durante tu formación con AENOR.



www.aenor.com • formacion@enor.com • Tel.: 914 326 125

CERTIFICADO

Al realizar el curso el alumno/a recibirá un certificado de asistencia emitido por AENOR. Se expide a todos los alumnos/as que asistan al menos al 80% de la duración total del curso.

IN COMPANY

Este curso también está disponible en exclusiva para su empresa bajo la modalidad de formación In-Company. Si tienes interés en nuestra formación In Company, ponte en contacto con nuestro servicio de atención al cliente, y estudiaremos tu caso de forma personalizada, facilitándote un presupuesto de forma inmediata.

- Escríbenos a formacion-ic@enor.com
- Llámanos a (+34) 914 326 125