

Intedya
International Dynamic Advisors

Waterfootprint. Huella Hídrica

La Norma **Water Footprint Network (WFN)** se basa en una metodología reconocida internacionalmente para medir, gestionar y comunicar la huella hídrica de productos, procesos y organizaciones. Esta metodología clasifica el uso del agua en tres componentes (**huella azul, verde y gris**) que permiten identificar con mayor precisión el volumen de agua consumida, evaporada o contaminada a lo largo del ciclo de vida de una actividad, aportando una visión completa del impacto hídrico.

Su propósito es ofrecer un marco claro, comparable y confiable para evaluar la presión que ejercen las organizaciones sobre los recursos hídricos, facilitando decisiones estratégicas en gestión sostenible del agua. Además, promueve la transparencia y la trazabilidad en toda la cadena de valor, fortaleciendo la confianza de clientes, proveedores y otros grupos de interés.

Aplicar el enfoque de WFN ayuda a las organizaciones a mejorar su eficiencia hídrica, anticipar riesgos asociados a la escasez y variabilidad del recurso, y demostrar un compromiso real con la sostenibilidad, contribuyendo de manera efectiva al cumplimiento de los **ODS** y a los principios de la **Agenda 2030**.

En esta pantalla podrá descargar el **PDF** sobre Huella Hídrica para una organización en una práctica ficha así como una interesante presentación.

Solicitar **Información**

Descargar **Presentación**

Ver video de **Presentación**



Intedya
International Dynamic Advisors

Principales **REQUISITOS**

- Definir claramente el objetivo de la huella hídrica
- Definir el alcance y los límites del inventario
- Cálculo de la huella Hídrica Azul
- Cálculo de la huella Hídrica Verde
- Cálculo de la huella Hídrica Gris
- Asegurar la coherencia, transparencia y trazabilidad de los datos utilizados
- Interpretar los resultados para identificar puntos críticos y oportunidades de mejora.
- Elaborar un informe documentado conforme a los requisitos de Waterfootprint

Ejemplos de **ACCIONES PRÁCTICAS A IMPLEMENTAR**

- Definir el alcance inicial del estudio (por ejemplo, la huella hídrica de un producto o de una organización)
- Elaborar un mapa de procesos de usos del agua
- Recopilar datos operativos (consumo de agua de red, subterránea, de proceso, vertidos, evaporación, calidad del agua, etc.)
- Establecer un modelo de inventario
- Calcular la huella azul, verde y gris
- Formar al equipo técnico en los principios de la norma y sensibilizar sobre la importancia del agua
- Establecer objetivos de mejora
- Elaborar el informe técnico, incluyendo los supuestos, datos, limitaciones y conclusiones
- Comunicar los resultados

Solicitar **Información**

Descargar **Presentación**

Ver video de **Presentación**



Intedya
International Dynamic Advisors

Ventajas para **LA ORGANIZACIÓN**

- Estandariza la cuantificación del uso y consumo del agua bajo un marco técnico reconocido internacionalmente como WFN
- Mejora la gestión del riesgo hídrico y la toma de decisiones basada en datos
- Refuerza la credibilidad ambiental frente a clientes, autoridades y grupos de interés
- Contribuye al cumplimiento de requisitos legales y regulatorios relacionados con el agua y la gestión ambiental
- Permite demostrar compromiso con los ODS 6 y 12 (Agua limpia y consumo responsable)

Ventajas para **LOS CLIENTES**

- Garantía de que los productos o servicios provienen de procesos gestionados de forma responsable con el agua
- Acceso a productos con menor riesgo ambiental y alineados con regulaciones o políticas de sostenibilidad
- Mejora la imagen y reputación de la empresa cliente al demostrar que sus proveedores cumplen estándares ambientales internacionales
- Permite ofrecer a sus propios clientes finales productos más sostenibles
- Favorece la toma de decisiones estratégicas en compras y alianzas basadas en criterios ambientales verificables

Ventajas para **EL MERCADO**

- Favorece la comparabilidad y transparencia en el desempeño hídrico de las organizaciones, lo que mejora la confianza general en los mercados
- Impulsa la innovación en tecnologías y procesos orientados a la eficiencia y gestión sostenible del agua
- Contribuye a la armonización de metodologías internacionales de evaluación de huella hídrica, reduciendo disparidades entre empresas y sectores
- Promueve la sostenibilidad de cadenas de suministro y relaciones comerciales más responsables
- Estimula la competitividad de empresas comprometidas con la gestión responsable del agua, incentivando buenas prácticas en toda la industria

Sectores **DE APLICACIÓN**

La implantación de WFN, es aplicable a todos los sectores en los que el consumo o la gestión del agua sea relevante, ya sea para productos, procesos u operaciones de servicios, tanto en Pymes como en grandes organizaciones.
Son ejemplos de sectores: agroalimentario, bebidas, textil y curtidos, químico y farmacéutico, energía, construcción y materiales, minería y metalurgia, gestión de aguas y saneamiento, así como servicios públicos y estudios de planificación urbana o arquitectura.

Solicitar **Información**

Descargar **Presentación**

Ver video de **Presentación**