

Abastecimiento de agua. Vertidos

Ficha técnica

ABASTECIMIENTO DE AGUA. VERTIDOS

DESTINATARIOS

Este curso está dirigido a todos aquellos alumnos que estén interesados en adquirir los conocimientos necesarios para la correcta gestión del abastecimiento de aguas y los vertidos en la empresa.

OBJETIVOS

El principal objetivo de este curso es que, al finalizar el curso, el alumno aprenda a manejar los conceptos básicos sobre calidad de aguas y vertidos y sepa cómo solicitar una concesión de suministro de aguas y de vertido. También aprenderá a definir qué son y los diferentes tipos de estaciones depuradoras de aguas residuales así como a reconocer cuáles son las medidas de ahorro y uso sostenible del agua. Conocerá la legislación y normativa existente en relación a los vertidos.

DURACIÓN

10 horas

TEMARIO

Tema 1. Calidad de aguas

Tema 2. Suministro de agua

Tema 3. Tipos de vertidos

Tema 4. Autorización de vertido a un sistema de saneamiento

Tema 5. Autorización de vertido de aguas residuales a cauce público

Tema 6. Cómo se solicita una autorización de vertido a cauce público

Tema 7. Tratamiento y depuración de aguas residuales

Tema 8. Ahorro de agua: Uso sostenible

Tema 9. El agua y los vertidos en el ciclo de vida de un área empresarial

Tema 10. Pon a prueba tus conocimientos

METODOLOGÍA

El curso se imparte bajo la modalidad de e-Learning, por lo que todos los contenidos estarán en la red. La metodología aplicada se basa en cuatro premisas fundamentales:

- Hacer para aprender: el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- Enseñar entreteniéndolo: se proponen materiales complementarios para que el alumno tenga momentos de evasión durante el estudio.
- Evaluar para reorientar el estudio. Habitualmente las plataformas educativas utilizan la evaluación únicamente para ofrecer informes cuantitativos al alumno; nuestra propuesta es ofrecérselos también de forma cualitativa y utilizarlos para reorientar su estudio futuro.
- Autoaprendizaje evaluativo. Aplicamos un paradigma formativo novedoso mediante el cual el alumno adquiere conocimiento tanto al participar en el proceso de evaluación de sus compañeros como al ser evaluado por esos mismos compañeros.

Se realizará una entrega de documentación inicial con los principales contenidos del temario. Además, se enviará la documentación necesaria para resolver las dudas que surjan durante la fase de estudio.

Los contenidos constituyen la base formativa y están elaborados bajo los principios básicos de exhaustividad, rigor, claridad, amenidad y eficacia en la evaluación. Para facilitar el proceso de transmisión del conocimiento se utiliza una potente estructuración

conceptual que permite transmitir la materia a través unidades de aprendizaje fácilmente asimilables.

Los ejercicios de autoevaluación te permitirán calibrar de forma privada el grado de asimilación de los contenidos. Es importante que dediques un tiempo a realizar estos ejercicios autoevaluativos de cada una de las unidades dado que te prepararán para realizar con éxito la evaluación final de cada módulo.

Las tutorías son, junto con la calidad de los contenidos, el punto básico del buen resultado de un proceso de Teleformación. Por lo tanto damos una importancia vital a las mismas, desde el punto de vista de la dinamización del estudio y desde la resolución de dudas concretas.