AQUAFOCUS

DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES (Blended - 30H)

¿Cómo funciona mi planta de tratamiento de agua residual industrial? **Repasa los principales conceptos relacionados con el tratamiento de aguas residuales industriales, con el fin de entender tanto los procesos que se llevan a cabo en estas instalaciones, como conocer los principales parámetros a tener en cuenta en el control, operación y mantenimiento de una EDARi.**

Te ofrece…

- Conocer los puntos más importantes a tener en cuenta en la explotación de una EDARi (control analítico, mantenimiento, control de proceso y costes).
- Asimilar los principales aspectos relacionados con el entorno de trabajo de las Estaciones de Depuración de Aguas Residuales industriales (EDARi).
- Conocer los tratamientos más frecuentes en las EDARi y los principales parámetros relacionados con el control, la operación y el mantenimiento.
- Reconocer algunos de los posibles problemas que pueden surgir durante la explotación de una planta de tratamiento de aguas residuales industriales.
- Conocer casos prácticos de gestión del agua residual en industrias

Dirigido a…

- **Particulares y Empresas**
- **Perfiles técnicos** interesados en adquirir conocimientos sobre los tratamientos más comunes de una planta de tratamiento de aguas residuales industriales. Es recomendable, pero no necesario, disponer de conocimiento técnico previo

¿Por qué Escuela del Agua?

- Contamos con la **experiencia de más de 150 años** en la gestión del ciclo integral del agua y medioambiente
- **Profesionales formando a profesionales:** contarás con la ayuda y visión de la red de expertos de Agbar, aportando un alto componente experiencial
- Nuestro objetivo último es que la formación logre tener un **impacto real** en el desempeño de los profesionales.

METODOLOGÍA: BLENDED EN REMOTO

DURACIÓN: 6 semanas - 30 horas

PVP: 400 €

Atención personalizada:
+0034 93 247 97 35
hola@laescueladelagua.com

AQUAFOCUS

DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES (Blended - 30H)

Metodología

Programa online con periodos de intensificación en remoto (5h en directo y 25h formación online asíncrona a través del Campus Virtual de la Escuela del Agua). Para facilitar el éxito en el proceso de aprendizaje de principio a fin, contarás con:

- La **guía de un experto** que te da apoyo técnico, poniendo todos sus conocimientos a tu disposición.
- Un **tutor académico** que de forma individualizada te acogerá y orientará durante tu viaje formativo.
- Materiales didácticos desarrollados y escritos por autores de reconocido prestigio que son profesionales del sector del agua y del medioambiente. Además del **manual en pdf**, estos materiales se presentan en **formato transmedia (Podcast)** garantizando la comprensión y asimilación de los conocimientos

Estructura y contenidos

- **3 sesiones en directo** (5h de formación virtual síncrona) a través de la plataforma de videoconferencias
  - 1ª Sesión: Procesos y funcionamiento de una planta de tratamiento de aguas residuales industriales (1,5h)
  - 2ª Sesión: Operación y mantenimiento de una planta de tratamiento de aguas residuales industriales (1,5h)
  - 3ª Sesión: Casos prácticos: Industrias generadoras de aguas residuales con contaminación principalmente orgánica (ej: refrescos y otras bebidas, mataderos, curtidos, conservas…) e inorgánica (ej.: Limpieza y recubrimiento de metales, explotaciones mineras…) (2h)

- **25 h de trabajo autónomo** (formación online asíncrona) en el **Campus Virtual de la Escuela del Agua:**
  - ¿Cómo funciona mi planta de tratamiento de agua residual industrial?

Docente experto

Enrique Bádenas, ingeniero químico. Coordinador Operaciones O&M de Aquatec (Grupo Agbar)

Si superas con éxito el programa…

Recibirás el Diploma acreditativo expedido por de la Escuela del Agua.

Bonificación FUNDAE
Este programa es susceptible de ser **bonificado por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo** (Fundación Tripartita), entidad que beneficia a las **empresas** que apuestan por la formación de sus trabajadores mediante la aplicación de bonificaciones en la cotización de la Seguridad Social. Para más información: https://www.fundae.es

¿Quieres formar a tu equipo?
Si sois un grupo de 10 o más participantes, podremos crear una aula específica para vosotros, adaptando la fecha de inicio y fin, así como la intensidad de realización. Contacta con nosotros y organizamos una formación a medida.