



CURSO On Line "STREAMING"+ Aula Virtual "DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES"

Objetivo

El objetivo de esta Formación de 12 horas de duración, en modalidad On Line Streaming , es ofrecer los conocimientos básicos para una adecuada Depuración de las Aguas Residuales Industriales. El curso tiene una orientación fundamentalmente en los aspectos técnicos de depuración de aguas residuales industriales.

Destinatarios

Directores Técnicos, Responsables y Técnicos de Depuradoras, Jefes de Mantenimiento y Responsables de Temas Medioambientales.

Metodología

El curso consta de dos partes. Una parte E-learning que el alumno podrá realizarlo en el horario que desee. Se utiliza una metodología **Multimedia** e **Interactiva** que pretende que la formación *On-Line* sea los más simple y eficaz posible. Esta parte contiene todos los contenidos y presentaciones y vídeos del Programa. Para realizar el curso correctamente el alumno tendrá que escuchar, ver y leer lo que indique la ventana tutorial. Esta primera parte se puede realizar en un máximo de 30 días.

La segunda parte consistirá en **1 sesión Online en Aula Virtual** de 1 h. de duración para poder interactuar directamente con el profesor y aclarar las dudas surgidas durante el Curso. Después de cada bloque se realizará un test de control y al final de todo el curso se realizará, obligatoriamente un examen final para comprobar la asimilación de los conocimientos. Esta modalidad facilita la asistencia virtual del alumno, sin necesidad de desplazamiento.

Profesorado y Tutorías

El perfil de los profesores es uno de los valores destacados del curso, pues todos ellos son profesionales reconocidos y en activo del sector del tratamiento del agua industrial, que reúnen una amplia experiencia técnica y docente en las temáticas que imparten.

El alumno puede contactar con el profesor experto en el tema a través del correo electrónico en cualquier momento que tenga alguna duda.

Duración y Curso

Total 12 horas. Período máximo para realizar el curso 1 mes.

Precio

Importe cliente : 110,- € por persona (precios exentos de IVA)
Importe No cliente : 130,- € por persona (precios exentos de IVA)

Si es de su interés, 4 días antes del inicio de la formación realicen una transferencia bancaria a la cuenta ES21 2100 8610 19 0200027707 a nombre de **TRAINING INDUSTRIAL** con el importe correspondiente. Remitan comprobante a TRAINING INDUSTRIAL info@trainingindustrial.com
Srta. Laura Moral Tel. 93.572.02.80 Fax. 93.561.85.91





CURSO AGUAS RESIDUALES (OnLine + Aula Virtual)

"Conceptos Básicos de Depuración"

PROGRAMA

INTRODUCCIÓN

- Problemática actual
- Marco Legal / Límites de vertidos
- Controles de la administración
- Sanciones económicas
- Delito ecológico
- Ayudas y subvenciones

PRETRATAMIENTO

- Desbaste y Tamizado
- Separación de grasas
- Homogeneización: agitación y aireación
- Neutralización

TRATAMIENTO PRIMARIO

- Depuración físico – química
- Coagulación y Floculación
- Ensayos "Jar Test"
- Decantación primaria
- Rendimientos y diseño

TRATAMIENTO SECUNDARIO

- Tipos de tratamientos secundario
- Analítica y parámetros
- Aspectos microbiológicos
- La depuradora biológica como ecosistema
- Flóculos
- Problemas de explotación
- Bibliografía

TRATAMIENTO TERCIARIO

- Eliminación de nutrientes (N y P)
- Oxidación y filtración. Otros sistemas
- Reutilización / Legislación vigente

TRATAMIENTO DE FANGOS

- Acondicionamiento
- Filtro prensa
- Filtro banda
- Centrífuga
- Eras de secado

Sesión 1 h. En Aula Virtual en directo (Dudas y Preguntas)

INSCRIPCIONES 2023

DEPURACIÓN AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES 12 h. On Line

EDICIONES CADA MES:

9 al 31 de enero de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ-Enero 2023](#)

1 al 28 de febrero de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ -Febrero 2023](#)

1 al 31 de marzo de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ -Marzo 2023](#)

3 al 28 de abril de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ- Abril 2023](#)

5 al 30 de junio de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ-Junio 2023](#)

3 al 28 de julio de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ-Julio 2023](#)

12 al 29 de septiembre de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ -Septiembre 2023](#)

6 al 30 de noviembre de 2023

→ [INSCRIPCIÓN AQUÍ -Noviembre 2023](#)