

Curso de Operario de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales

100% On-line



- Inicio: 03 de septiembre 2024
- Final: 05 de noviembre 2024
- Horario: De 17:00h. a 19:00h. de España
- Todos los martes
- Totalmente en **DIRECTO** y en **DIFERIDO**



Duración: 20 horas - 10 sesiones



Certificado emitido por AGUASRESIDUALES.INFO y AEOPAS



+ INFORMACIÓN

info@aeopas.org
955 40 85 06

AGUASRESIDUALES.INFO

aeopas

Asociación Española de Operadores
Públicos de Abastecimiento y Saneamiento



CURSO ON-LINE

Operario de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales

¿A quién está dirigida la formación?

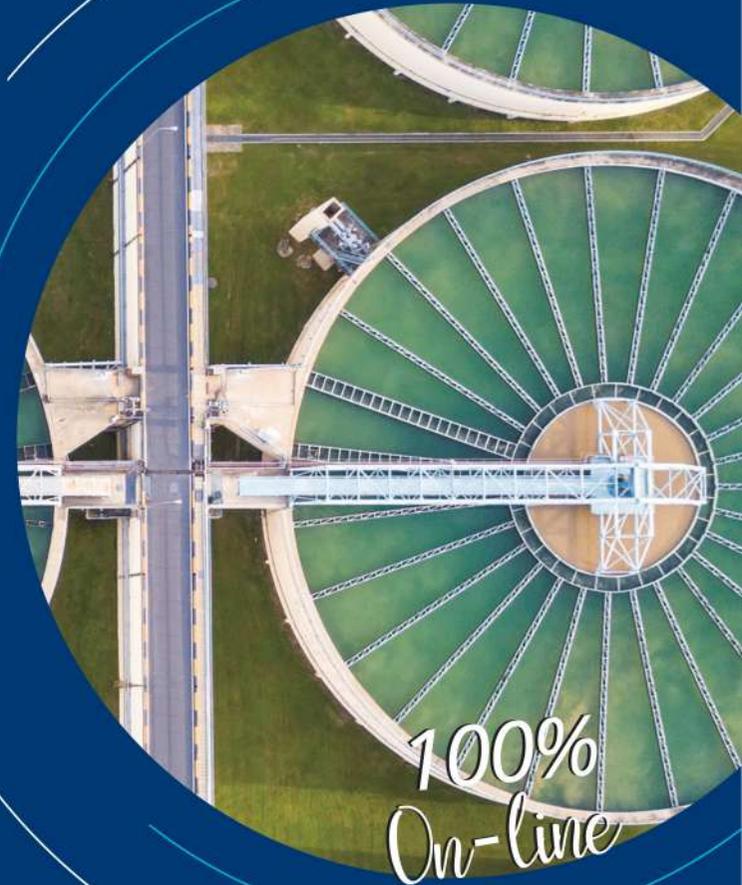
El curso está diseñado a Operarios de pequeñas, medianas y grandes depuradoras, con una o varias EDAR y EBAR a su cargo, con cualquier grado de experiencia y con ganas de seguir aprendiendo para convertirse en un profesional polivalente en el tratamiento del agua.

También, puede ser una formación ideal para estudiantes y desempleados que busquen formarse y especializarse en este tipo de instalaciones.

¿Qué titulación recibe el alumno?

El alumno, recibe un certificado emitido por AGUASRESIDUALES.INFO, plataforma de Información, Formación y Conocimiento, de referencia dentro del sector del tratamiento del agua.

Además, para aquellos Operarios con más inquietudes y con ganas de progresar al máximo, el curso cuenta con una documentación descargable, a modo de "Herramienta para la Gestión y Explotación de la EDAR" que le ayudará para sus labores diarias.



Moderado por:
José Miguel del Arco



+ INFORMACIÓN

info@aeopas.org

955 40 85 06



Programa



SESIÓN 01

03 de septiembre

Módulo 01. Esquema General de una EDAR.

Módulo 02. Toma de Muestras Composición y Clasificación de las aguas residuales.

Módulo 03. La Red de Saneamiento.

Impartida por: **Rafael Marín**

Jefe del servicio de Control de Calidad de EMACSA - Córdoba



SESIÓN 02

10 de septiembre

Módulo 04. La Estación de Bombeo de Aguas Residuales - EBAR.

Módulo 05. El Pretratamiento y Tratamiento Primario en la EDAR.

Impartida por: **Jorge Chamorro**

Consultor del Ciclo del Agua e Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos



SESIÓN 03

17 de septiembre

Módulo 06. El Reactor Biológico.

Módulo 07. La Decantación Secundaria.

Impartida por: **Pedro Polo**

Consultor Independiente - Experto en Diagnóstico y Control de Procesos de Plantas de Tratamiento de Aguas



SESIÓN 04

24 de septiembre

Módulo 08. La Deshidratación de Fangos.

Módulo 09. La Digestión Anaerobia.

Impartida por: **Joaquín Aguilar**

Jefe de Depuración en EMACSA - Córdoba (Jubilado)



SESIÓN 05

01 de octubre

Módulo 10. Procesos de regeneración de aguas residuales.

Módulo 11. Agua Industrial.

Impartida por: **Rafael Mujeriego**

Presidente de la Asociación Española de Reutilización Sostenible del Agua - ASERSA



SESIÓN 06

08 de octubre

Módulo 12. Depuradoras intensivas pequeñas poblaciones.

Módulo 13. Depuradoras extensivas pequeñas poblaciones.

Impartida por: **Juan José Salas, El Médico del Agua**



SESIÓN 07

15 de octubre

Módulo 14. Laboratorio, Macroscopia del Fango y detección de problemas.

Impartida por: **Eva Rodríguez**

Jefe de Laboratorio EDAR Tablada - Sevilla

Impartida por: **Elvira Reina**

Jefe de Laboratorio EDAR Copero - Sevilla

Responsables del Grupo de Bioindicación de Sevilla GBS



SESIÓN 08

22 de octubre

Módulo 15. Instrumentación y su mantenimiento.

Módulo 16. Cuadros de Control y Mando.

Módulo 17. El Centro de Transformación.

Impartida por: **Fernando Teva**

Jefe de Plantas UTE AMBLING, DRACE (PROMEDIO, Badajoz)

Impartida por: **Federico López**

Jefe de Plantas UTE SAV, DAM, INDRAGUA (PROMEDIO, Badajoz)



SESIÓN 09

29 de octubre

Módulo 18. Conservación y obra civil.

Módulo 19. Seguridad y Salud Laboral en la planta.

Módulo 20. Directivas y terminología.

Impartida por: **Fernando Estévez**

Asesor de la Cátedra del Agua EMASESA / Universidad de Sevilla



SESIÓN 10

05 de noviembre

Experiencias reales en una EDAR.

Impartida por: **María Gómez**

Coordinadora de depuración Canal Isabel II - Madrid

Impartida por: **Luz García**

Responsable de Operación y Mantenimiento Canal Isabel II - Madrid



CURSO **ON-LINE**

Operario de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales

Detalles del Curso

- Formación totalmente en directo y 100 % on-line.
- Posibilidad de ver cada clase en diferido, a cualquier hora.
- Accesible tanto desde el PC como desde cualquier dispositivo móvil (tablet, teléfono, etc).
- Se podrá seguir desde casa o desde la propia estación depuradora.
- Con un espacio de 30 - 45 minutos de preguntas y consultas en directo, en cada clase.
- Con seguimiento completo de cada alumno: Procedencia, tiempo de asistencia, consultas realizadas, participación en el chat-online, etc.
- Incluye una herramienta completa para la gestión y explotación de la EDAR.



+ INFORMACIÓN

info@aeopas.org

955 40 85 06



AGUASRESIDUALES.INFO



Asociación Española de Operadores
Públicos de Abastecimiento y Saneamiento