



Publicado en Centro de Formación del Agua (<https://aulavirtual.emasesa.com>)

Inicio > FUNCIONAMIENTO, OPERACIÓN, EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE E.D.A.R. (E-LEARNING)

[1]



DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES

E-LEARNING

BONIFICABLE FUNDAE

PARTE GENERAL

- Introducción a las aguas residuales
- Esquema General de una EDAR
- Legislación
- Hidráulica básica
- Seguridad y salud laboral

Â

PARTE DE PROCESO

Â

- Pretratamiento
- Tratamiento Primario
- Procesos Biológicos Aerobios
- Eliminación de Nutrientes

- Tratamientos Terciarios
- LÃ-nea de Fangos
- LÃ-nea de Gas. RecuperaciÃ³n EnergÃ©tica de BiogÃ¡s
- DesodorizaciÃ³n
- Toma de Muestras
- AnalÃ-tica de Aguas Residuales

Â

Â

PARTE MANTENIMIENTO, INSTRUMENTACIÃ“N Y CONSERVACIÃ“N

- Mantenimiento general.
- IntroducciÃ³n equipos electromecÃ¡nicos.
- Sistemas electromecÃ¡nicos en estaciones de bombeo.
- Automatismo, control e instrumentaciÃ³n.
- ConservaciÃ³n y obra civil (hormigones, cerramiento y jardinerÃ-a, limpieza, servicios, â€¦).

Â

Mejorar las capacidades y conocimientos necesarios de los operadores de plantas de tratamiento de aguas residuales en el funcionamiento, operaciÃ³n, explotaciÃ³n y mantenimiento de las plantas, asÃ- como de los temas relacionados.

Â

Source URL:<https://aulavirtual.emasesa.com/es/course/funcionamiento-operaci%C3%B3n-explotaci%C3%B3n-y-mantenimiento-de-edar-e-learning>

Enlaces

[1] <https://aulavirtual.emasesa.com/es/course/funcionamiento-operaci%C3%B3n-explotaci%C3%B3n-y-mantenimiento-de-edar-e-learning>