

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Línea de lodos de una EDAR

Duración: 10h

Modalidad: Online

Objetivo

- Manejar equipos de separación y recuperación de residuos del tratamiento Diferenciar los tipos de contenedores usados para la retirada de residuos y subproductos de depuración.

Contenido

1. Lodos primarios, secundarios y lodos mixtos.
2. Procesos de espesado por gravedad y flotación.
3. Tamizado de lodos. Ventajas y equipos empleados.
4. Procesos de estabilización (digestión anaerobia y estabilización aerobia).
5. Línea de gas de una EDAR:
6. Deshidratación de lodos (filtros banda, centrífugas, filtros prensa).
7. Evacuación de residuos (cintas transportadoras, tolvas).