

Línea de lodos de una edar

Modalidad: curso e-Learning Duración: 12 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

OBJETIVOS

- 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.

CONTENIDOS

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).