

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

OBJETIVOS

Ajustar y operar equipos mecánicos, eléctricos o de medida de distintos parámetros para el control de procesos de depuración. Identificar las distintas fases del tratamiento de lodos y los objetivos y rendimientos esperados en cada una de ellos.

CONTENIDOS

1. Fundamento de los procesos de fangos activos y lechos bacterianos.
2. Incorporación de aire al sistema.
3. Agitación.
4. Recirculación de fangos.
5. Purga de fangos en exceso.
6. Equipos empleados.
7. Problemas de funcionamiento de los sistemas de fangos activos.
8. Tipos de tratamientos biológicos.

