

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TUBERÍAS DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS DE AGUAS Y PLANTAS DEPURADORAS



SKU: CT2119

Horas: 25

DIRIGIDO A

COMPETENCIAS

CONTENIDO

1. Conexiones.
2. Sistemas a vacío y a presión.
3. Reparaciones y mantenimiento.
4. Técnicas básicas de soldadura.
 - 4.1. Equipos mecánicos en una planta de tratamiento de aguas.
 - 4.2. Soldaduras con polietileno (a tope. electrosoldadura).
 - 4.3. Soldadura de aceros.
5. Bombas e instalaciones de bombeo.
 - 5.1. Sumergidas.
 - 5.2. Superficie.
 - 5.3. Curvas características.
 - 5.4. Rendimientos.
 - 5.5. Estaciones de bombeo.
 - 5.6. Grupos de presión y de vacío.
6. Válvulas.
 - 6.1. Electroválvulas.
 - 6.2. Válvulas de mariposa.
 - 6.2. Válvulas de compuerta.
7. Motores.

- 7.1. Tipos.
- 7.2. Esquemas de funcionamiento.
- 8. Cinta transportadora.
- 9. Sistemas de aporte de aire.
 - 9.1. Turbinas.
 - 9.2. Soplantes y turbocompresores.
- 10. Otros equipos mecánicos instalados en una ETAP/EDAR.
 - 10.1. Esquemas de funcionamiento.
 - 10.2. Mantenimiento y limpieza.