

## **TÉCNICO DE PUESTA EN MARCHA, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUAS**

MAREA es una empresa tecnológica con una dilatada experiencia en el ciclo integral del agua especializada en la realización de proyectos, construcción, puesta en marcha y operación de potabilizadoras, desaladoras, depuradoras, etc.

MAREA tiene una importante presencia nacional en organismos públicos y clientes privados. Cuenta con un equipo de ingenieros, técnicos, encargados y operarios, así como talleres propios en donde se realizan actividades de fabricación, instalación y montaje de equipos electromecánicos, calderería y diferentes tipos de tuberías.

### **Misión y función:**

El técnico de puesta en marcha, operación y mantenimiento de estaciones de tratamiento de aguas situadas a nivel nacional realizará las siguientes funciones:

- Operar los procesos de tratamiento de aguas:
  - Analizar periódicamente el afluente que entra a la instalación (cabal, temperatura, parámetros físico-químicos, etc.) para ajustarlos a las características y para poder ajustar la dosificación de reactivos.
  - Gestionar la puesta en funcionamiento, verificación y parada del funcionamiento de los procesos de la unidad.
  - Actuar sobre los procesos de tratamiento, efectuando las actuaciones oportunas para asegurar el correcto funcionamiento y control de la estación.
  - Realizar análisis en cada una de las fases de la depuración para comprobar su correcto funcionamiento.
  - Registrar los datos de los instrumentos y medidores instalados de acuerdo con las especificaciones propias de la estación de tratamiento.
  - Tomar muestras representativas de los afluentes y efluentes.
  - Colaborar en las operaciones de separación, tratamiento y retirada de fangos y residuos.
  
- Realizar el mantenimiento de los equipos e instalaciones de la planta:
  - Planificar y efectúa el mantenimiento preventivo de los equipos y procesos, en base al cronograma y a criterios establecidos, registrando los datos oportunos.
  - Detectar anomalía en el funcionamiento de los equipos mecánicos y eléctricos mediante un plan de mantenimiento e inspección visual.
  - Efectuar ajustes y reparaciones sencillas en base a los problemas detectados y siguiendo las instrucciones y protocolos fijados.
  - Organizar el equipo de operarios a su cargo.

- Adoptar medidas de prevención de riesgos laborales:
  - Detecta y caracteriza riesgos derivados de los procesos, equipos o residuos generados en la planta.
  - Aplica medidas preventivas y de protección en base a los riesgos detectados y establecidos por la legislación.
- A nivel global, dentro de la empresa, ayudará a implementar en colaboración con el Director del Departamento Técnico la línea de operación y mantenimiento.
- Debido a que es una posición de largo plazo, se podrán realizar otras funciones relacionadas con la optimización de obras adjudicadas o la realización de licitaciones.

**Titulación:**

Ingeniería Técnica o Superior Industrial, Mecánico o Químico (sin excluir otras formaciones) con experiencia demostrable en el puesto de al menos 5 años.

**Se valorará:**

- Experiencia de al menos 5 años en Obras Hidráulicas y en conocimientos técnicos de las mismas: Depuración, Potabilización, Desalación, etc.
- Conocimiento herramientas informáticas (Office, Presto, Autocad, simuladores de proceso, Project, BIM, etc.).
- Idioma Inglés nivel B2 y Portugués será valorable.

**Competencias:**

- Proactivo.
- Organizado.
- Flexible.
- Resolutivo.
- Autónomo.

**Lugar de trabajo:**

Basado en Sevilla, Málaga, Madrid o en otra ubicación con teletrabajo con posibilidades de desplazarse a las instalaciones que se construyan o liciten en España y Portugal.

**Condiciones:**

- Contrato Indefinido.
- Salario según valía del candidato.
- Vehículo de Empresa.

Si estás interesado envía tu CV actualizado a la siguiente dirección:  
[ajaragones@marearusvel.com](mailto:ajaragones@marearusvel.com).