

¿Quiénes somos?

Presente en los 5 continentes y con más de 40.000 empleados en todo el mundo, SUEZ es una empresa de servicios y soluciones industriales especializada en la protección y recuperación de recursos. SUEZ propone soluciones de consultoría innovadoras, que incluyen aspectos técnicos, económicos, ambientales y sociales para el diseño sostenible garantizando la protección de los recursos. Nuestros empleados contribuyen al desarrollo de proyectos, optimización de inversiones y gestión de proyectos complejos.

Tras 160 años de experiencia, SUEZ ha sido y será uno de los socios para municipios y empresas ayudándoles a gestionar servicios esenciales como el agua, residuos y la calidad del aire. Actualmente SUEZ produce agua potable para más de 66 millones de personas, recupera unos 2 millones de toneladas de residuos al año y genera más de 3.1 TWh de energía verde.

La posición que se oferta es para SUEZ E&C (Ingeniería y Construcción), negocio transversal de SUEZ que se dedica a las infraestructuras de tratamiento de agua (potabilizadoras, desalinizadoras, depuradoras, etc.) y residuos para el mercado internacional. Su amplio alcance de actividades cubre las áreas de diseño, construcción, finanzas y operaciones proporcionando experiencia técnica en la gestión de proyectos.

¿Qué estamos buscando?

Estamos buscando un/a **Ingeniero Mecánico** para incorporarse al equipo de Ingeniería de la oficina de Bilbao.

Los negocios para los que realizamos Ingeniería son principalmente depuradoras de aguas residuales, potabilizadoras y desaladoras.

Como miembro clave del equipo, su misión será la de seguir los procesos corporativos y producir entregables de ingeniería como parte del equipo del proyecto.

Sus **funciones** principales serán:

- Participar en la coordinación de las actividades de ingeniería y potencialmente supervisar y revisar la documentación de los subcontratistas y proveedores.

- Optimizar las elecciones de equipos y materiales según el proceso elegido. Será responsable del presupuesto, cronograma y calidad de sus entregables.
- Asegurar que la documentación que se entrega cumple con los requisitos del contrato y garantizar que se implementen las mejores prácticas desde un punto de vista técnico y de seguridad.
- Desarrollar cálculos y especificaciones para equipos mecánicos siguiendo los estándares de la empresa, incluyendo la coordinación entre las distintas disciplinas implicadas.
- Realizar estudios de los equipos utilizados en las instalaciones. Esto incluye en particular:
 - Dimensionar el equipo.
 - Participar desde el punto de vista técnico en la elección de equipos y proveedores.
 - Supervisar técnicamente en la ejecución de los contratos o pedidos realizados para estos equipos.

Así mismo será responsable de:

- Definir/confirmar la naturaleza/tecnología del equipo utilizado.
- Producir notas de cálculo de equipos basadas en los datos del proceso del proyecto.
- Especificar el equipo.
- Realizar análisis técnicos de las ofertas de los proveedores.
- Participar en la elección del proveedor en relación con la Cadena de Suministro.
- Producir especificaciones para la aprobación y el pedido del cliente.
- Después de realizar el pedido, participar en la verificación de la documentación del equipo para permitir su integración en la ingeniería.
- Mantener los plazos de producción de los entregables asociados con el equipo mecánico del que es responsable y el presupuesto del estudio asociado.
- Asegurar la buena coordinación de su actividad con las demás disciplinas de la ingeniería para que los equipos queden perfectamente integrados en la instalación.
- Aplicar las normas y principios relacionados con la salud, la seguridad y el medio ambiente.
- Participar activamente en la retroalimentación.

Cualificaciones

- Educación: Grado en Ingeniería Industrial (o similar), valorándose Postgrado/Máster de Especialidad Mecánica.
- Experiencia: 10 años mínimo en empresa industrial y puesto similar.
- Conocimientos técnicos requeridos:
 - PV Elite o similar para cálculo de recipientes de presión.
 - Tricalc/Robot o similar para cálculo de estructura metálicas.
- Idiomas: inglés nivel profesional y valorable francés intermedio.
- Habilidades requeridas: Rigurosidad, trabajo en equipo, creatividad, flexibilidad, iniciativa y capacidad resolutive.

¿Qué te ofrecemos?

- Tipo de contrato: Indefinido.
- Lugar de trabajo: Oficina de Bilbao.
- Condiciones: Híbrido.
- Fecha de inicio prevista: 01/03/2024.

Datos de contacto:

- Iñigo González Zubieta.
- Teléfono: +34 669 33 60 30.
- Correo electrónico: inigo.gonzalez@suez.com.