

INGENIERO ESPECIALISTA EN OBRAS HIDRÁULICAS

Misión y función:

El ingeniero especialista en obras hidráulicas desarrollará su trabajo dentro del Departamento Técnico en dos áreas:

- **Proyectos de Licitación:**
 - Lectura de pliegos de clientes públicos y privados y realización de la oferta acorde a los requisitos. Seguimiento del expediente en la captación de la operación hasta la apertura la licitación.
 - Análisis y verificación técnica de los proyectos de licitación en estudio.
 - Seguimiento, análisis y supervisión técnica de las documentaciones técnicas elaboradas por ingenierías externas.
 - Elaboración y comprobación de mediciones y desarrollo de planificación y programación de obras.
 - Valoración económica de las unidades de calderería, equipos electromecánicos, fabricación, montaje e instalación de los mismos, así como contacto con proveedores para la petición de ofertas.
 - Propuesta de cierre económico de la obra, así como de todas las variables intervinientes, en coordinación con el Responsable Técnico de la empresa.
 - Coordinar y gestionar toda la documentación de las ofertas (documentación administrativa, técnica y económica).
 - Visitas esporádicas a las obras en estudio.
- **Proyectos en Ejecución:**
 - Análisis técnico de los proyectos adjudicados y propuestas de cambios y mejoras que supongan una optimización del desarrollo de la obra.
 - Elaboración y revisión de cálculos de proceso e hidráulicos, descripciones funcionales, lista de instrumentos, especificaciones técnicas, ...
 - Supervisión de la ingeniería de detalle (Layouts, P&ID, planos de equipos, isométricas, etc.)
 - Solicitud de ofertas de equipos electromecánicos e instalaciones eléctricas.
 - Tabulaciones técnicas de compra de equipos, aprobación de planos de fabricación y seguimiento del diseño.
 - Supervisión de obra puntual y asistencia técnica en puestas en marcha de plantas.

Titulación:

Ingeniería Técnica o Superior Industrial, Mecánico o Químico 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: Abastecimiento, Saneamiento, Depuración, Potabilización, etc. REQUISITO EXCLUYENTE
- Experiencia en Calderería y Equipos Electromecánicos, así como Ámbito Industrial. REQUISITO EXCLUYENTE
- Conocimiento herramientas informáticas (Office, Presto, Autocad, simuladores de proceso, Project, BIM, etc.).

Competencias:

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

Lugar de trabajo:

Basado en Sevilla, Málaga o Madrid con desplazamientos puntuales a las visitas de las obras que se construyan o liciten en España.