Ingeniero/a Eléctrico/a AT | Erandio, Bilbao

Desde **EIA21**, empresa de ingeniería industrial con más de 40 años de experiencia en la prestación de servicios para el sector, buscamos un/a **Ingeniero/a Eléctrico/a especialista en Alta Tensión** para incorporar a nuestro equipo en **Erandio, Bilbao**, con carácter **indefinido.**

Funciones

- Desarrollar trabajos de ingeniería eléctrica especializados en **Alta Tensión**.
- Participar en el **diseño de subestaciones y líneas de distribución eléctrica**.
- Realizar cálculos y estudios de **selectividad de protecciones**.
- Elaborar entregables propios de ingeniería eléctrica, incluyendo **diagramas unifilares, especificaciones técnicas de equipos eléctricos, conceptos eléctricos generales y listas de cargas**.
- Realizar **cálculos de cables y bandejas eléctricas**.
- Definir y proporcionar indicaciones para las rutas de bandejas y conducciones eléctricas enterradas.
- Realizar cálculos y simulaciones de **flujo de cargas, cortocircuito y puesta a tierra**.
- Mantener interlocución técnica con clientes durante el desarrollo de los proyectos.
- Elaborar recuentos y listados de materiales necesarios para los proyectos.
- Coordinarse con otros especialistas y disciplinas de ingeniería para garantizar el correcto desarrollo de los trabajos asignados.

Requisitos

- Titulación universitaria en **Ingeniería Eléctrica** o equivalente.
- Experiencia demostrable como **Ingeniero/a Eléctrico/a especialista en Alta Tensión**.

- Experiencia en diseño de **subestaciones y líneas de distribución**.
- Experiencia en cálculos de selectividad de protecciones.
- Manejo de software de simulación para cálculos de **flujo de cargas, cortocircuito y puesta a tierra**.
- Se valorará especialmente experiencia con **ETAP**.
- Capacidad para generar y desarrollar documentación y entregables técnicos de ingeniería eléctrica.
- Experiencia en interlocución con clientes.
- **Permiso de conducir válido en España**.
- Capacidad para trabajar en equipo y colaborar con diferentes disciplinas técnicas.
- Disponibilidad para trabajar **presencialmente en la oficina de Erandio**.

Condiciones

- **Ubicación:** Erandio, Bilbao.
- **Modalidad:** Presencial.
- **Tipo de contrato:** Indefinido.