

Company Description

Ingeteam es una empresa tecnológica internacional especializada en la conversión de energía eléctrica. Su desarrollo tecnológico en electrónica de potencia y control (inversores, convertidores de frecuencia, controladores y protecciones), máquina eléctrica rotativa Inder (motores, generadores y grupos motor-bomba), sistemas (integración de ingeniería electro-mecánica y de automatización) y servicios de operación y mantenimiento, le permite ofrecer soluciones para los sectores de generación eólica, fotovoltaica, hidroeléctrica y fósil, industria de la transformación de metales, naval, tracción ferroviaria, aguas, recarga de vehículo eléctrico, almacenamiento de energía, hidrógeno verde y red de energía eléctrica, incluidas las subestaciones abarcando el transporte y la distribución, buscando siempre una generación y un consumo energético más eficiente. Ingeteam opera en todo el mundo y cuenta con establecimiento permanente en 24 países, empleando a más de 4.000 personas. Su actividad está estructurada sobre la base de I+D+i, invirtiendo en la misma anualmente más del 5% de su cifra de negocio.

Information

📅 Deadline: 2022-11-30
🏢 Category: Business
📍 Province: Bizkaia

🌐 Country: Basque Country
🏠 City: Zamudio

Company

Ingeteam

Ingeteam

Main functions, requisites & benefits

Main functions

La unidad de negocio PGA busca incorporar un/a Diseñador/a SW Sistemas Embebidos (Protección) para su departamento de I+D, cuya misión es diseñar, fabricar y suministrar productos y soluciones de control, protección y medida para la automatización de subestaciones eléctricas. La persona seleccionada participará en proyectos de desarrollo de equipos de protección y control para redes eléctricas, y se incorporará en nuestras oficinas de Zamudio para llevar a cabo las siguientes funciones: Programar aplicaciones de protección y control para redes eléctricas en sistemas embebidos. Verificar el software desarrollado. Analizar y solucionar incidencias de forma reactiva y proactiva.

Requisites

Titulación en Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones, Informática o Física, en grado técnico o superior. Programación en C. Inglés nivel medio. Capacidad de trabajo en equipo, capacidad de análisis, flexibilidad, orientación a resultados/exigencia, orientación a calidad/rigurosidad, orientación al cliente.

Valorable: Programación de SW embebido en entornos. Programación en entorno multithread. Otros lenguajes de programación: C++, Python, Java, PHP. Programación de DSPs. Administración de sistemas LINUX. Algorítmica de protección. Herramientas de diagnóstico de Software. Procesado de señal. Protocolos de comunicación.

Benefits

Incorporación en equipo joven y dinámico en organización innovadora líder en Electrónica de Potencia, dentro de un proyecto retador, en plena expansión nacional / internacional, permitiendo la contribución a la transición del modelo energético, impactando en la triple sostenibilidad (social, medioambiental y económica). Horario flexible y otras facilidades de conciliación personal-laboral. Retribución coherente con la experiencia de la persona seleccionada.