

Company Description

Desde We Bring estamos ayudando a una Empresa Internacional del sector eléctrico a reforzar su equipo de I+D para seguir mejorando y desarrollando una gama de productos destinados a controlar las comunicaciones de contadores eléctricos inteligentes. Buscan a un/a Embedded Software Engineer que se encargue del mantenimiento, optimización y desarrollo de nuevas funcionalidades para proyectos de Smart-Metering a nivel internacional, trabajando sobre una plataforma de código basada en Linux embebido ya existente y con posibilidad de ampliarla realizando nuevos proyectos que permitan seguir mejorando los productos de la compañía.

Information

 Deadline: 2021-06-10
 Category: Business
 Province: Bizkaia

 Country: Basque Country
 City: Zamudio

Company

We Bring Strategy Consultants



Main functions, requisites & benefits

Main functions

Trabajar en una plataforma de producto muy completa que combina múltiples tecnologías. Protocolos de comunicaciones de medida (DLMS), comunicaciones PLC (PRIME), procesamiento de datos, comunicaciones celulares (3G, 4G), integración de sistemas de gestión (Web Services) e implantación de ciberseguridad (HTTPS). Esto te dará una gran visibilidad de la red eléctrica, sus retos y necesidades. También te permitirá formarte en tecnologías siempre de última generación. Interactuar con necesidades reales de cliente, calidad y producción, optimizando un producto clave en las redes inteligentes del futuro, siendo el maestro de las comunicaciones con los contadores de telegestión. Realizar análisis y diagnósticos de eventos y situaciones reales reportadas de los equipos ya desplegados en campo, siendo un reto constante identificar los puntos del código software que deban ser optimizados. Implementar y desarrollar los procesos de validación que garanticen la calidad de estos desarrollos. Analizar y desarrollar sistemas embebidos en C para plataforma Linux. Adecuar los productos existentes que se fabrican en volumen a los nuevos requisitos de clientes y mercados.

Requisites

Ingeniería en Informática, Telecomunicaciones o Electrónica. Más de 3 años de experiencia desarrollando software embebido en C/C++. Valorables conocimientos de Linux. Afrontar nuevos retos todos los días. Innovar utilizando tecnologías punteras y trabajando en un entorno dinámico.

Benefits

Tendrás la oportunidad de desarrollar tu carrera profesional en un entorno dinámico, donde desarrollarás proyectos retadores y técnicamente desafiantes para diferentes clientes. Trabajarás con equipos desplegados en campo en gran volumen, con información de primera mano de su comportamiento y resultados. Participarás en una plataforma de productos que ofrece un abanico de proyectos innovadores relacionados con productos de alta y media tensión. Estarás en contacto directo con los diferentes departamentos lo que te permitirá tener una visión más amplia y en conjunto de la compañía. Accederás a formación dentro y fuera de la empresa. Tendrás horario flexible y los viernes jornada reducida para que puedas conciliar tu vida personal y profesional.