

Company
Description

Somos una compañía deep-tech de capital 100% español especializada en Edge Computing Industrial y cuyo objetivo es digitalizar la industria a través de tecnologías como el Internet de las Cosas (IoT) y la Inteligencia Artificial. Durante nuestros 5 años de vida, hemos desarrollado una plataforma de Edge Computing que consta de diversos módulos que incluyen desde un sistema de orquestación de aplicaciones en el edge hasta un dashboard de visualización en la nube, pasando por herramientas de conectividad, gestión de flota, telemetría, conectores blockchain, etc... Con el mismo equipo fundador que creó el primer teléfono ciberseguro del mundo (Blackphone, <https://en.wikipedia.org/wiki/Blackphone>) con presencia en Madrid, Valencia y Bilbao, contamos con un portafolio de clientes internacionales muy variado, incluyendo empresas del sector energético, logística, gestión de aguas, agricultura vertical y otras startups en el ámbito de la industria 4.0. Si quieres más información, puedes consultar nuestra web: <https://barbaraiot.com/sobre-nosotros>

Information

 **Deadline:** 2021-12-31
 **Category:** Business
 **Province:** Bizkaia

 **Country:** Basque Country
 **City:** Bilbao

Company

Barbara IoT

**Main functions, requisites & benefits****Main functions**

Buscamos a un Desarrollador Full-Stack para nuestras oficinas de Madrid o Bilbao, que nos ayude a mejorar nuestros productos y a sorprender a nuestros clientes con nuevas propuestas de valor. Como Ingeniero/a de Software Junior, formarás parte del equipo liderado por nuestro VP de Delivery y participarás en el diseño, implementación y mantenimiento de todas nuestras soluciones para clientes. Entre tus responsabilidades y principales tareas se encuentran: Diseñar y arquitectura de nuevas plataformas y soluciones para clientes industriales. Desarrollar nuevas funcionalidades. Adaptar los productos Barbara a las necesidades de nuestros clientes en los sectores eléctrico, agua, logística, etc. Mantener el código para la resolución de bugs y mejoras. Diseñar y gestionar nuestra infraestructura DevOps basada en microservicios en plataformas cloud. Diagnosticar y gestionar incidencias en entornos de producción.

Requisites

Experiencia y conocimientos necesarios: Experiencia en sistemas embebidos. Experiencia en lenguajes como C/C++ o GO (Golang). Conocimientos en sistemas operativos Linux y bash scripting. Experiencia en entornos de desarrollo Backend o Frontend, utilizando lenguajes como Javascript. Experiencia en desarrollo de APIs REST. Conocimientos de bases de datos. Prototipado de sistemas con placas tales como Raspberry o Arduino. Control de versiones Git y DevOps. Buenas prácticas de codificación. Buen nivel de inglés. Conocimientos deseados: Conocimientos básicos de sensores y cómo integrarlos. Protocolo y brokers MQTT. Conocimientos en ciberseguridad informática. Conocimientos de industria 4.0. Conocimientos de metodologías ágiles (Scrum, etc). Otros lenguajes de programación: Python, Kotlin, Java... Soft Skills: Creativa, con capacidad de resolver problemas en un entorno retador. Proactiva, que trabaje bien en entornos no supervisados. Comunicativa, que sepa tanto informar como preguntar. Humilde, que sepa escuchar. Audaz, sin miedo a la toma rápida de decisiones. Resiliente, capaz de sobreponerse a situaciones complicadas. Con orientación a cliente, capaz de identificar nuevas oportunidades.

Benefits

Un salario en un rango de 30.000 a 40.000 euros brutos anuales. Una compañía joven, dinámica y en plena fase de expansión. Trabajar en tecnologías punteras como el IoT, el Edge Computing y la ciberseguridad, un entorno apasionante en el que estarás en continua formación. Trabajar con un equipo con experiencia emprendedora. Un ambiente flexible y cómodo para trabajar y conciliar con tu vida personal (teletrabajo, horario flexible de entrada y salida, etc...). Un equipo de alta capacitación técnica, pero con una relación sana, respetuosa y cercana entre sus miembros. Posibilidad de crecimiento rápido, salarial y en responsabilidad, de acuerdo a la evolución de la empresa. Formación en las áreas que sea necesario. Ofrecemos la posibilidad de que te integres en una scale-up, financiada entre otros por GoHub (brazo inversor de Global Omnium - Aguas de Valencia), Bizkaia Seed Capital y SPRI. Con un equipo puntero de expertos en Edge Computing y ciberseguridad y con posibilidad de crecimiento y expansión internacional a corto plazo.