

## **DISEÑO/DESARROLLO SW; CBTC, ERTMS (FERROVIARIO)**

Desde Between Technology, se busca incorporar Ingenieros/as de Diseño ERTMS y CBTC para Proyecto a largo plazo en sistemas de comunicación y señalización ferroviaria. Guipúzcoa.

### **Es imprescindible disponer de experiencia en;**

- Diseño del sistema del control y señalización de tráfico de líneas equipadas con señalización ERTMS/CBTC. Diseño y desarrollo de sistemas de control ferroviario.
- Análisis de requisitos, diseño y desarrollo de software (interfaces gráficas, mantenimiento de bases de datos, herramientas de test automáticas).

### **Formación;**

Ingenieros especializados en Informática, Electrónica o Telecomunicación que cuenten con experiencia en sector Ferroviario, específicamente, en Sistemas de Comunicación y Control (ERTMS, CBTC, PTC "Sistemas de Protección del tren").

### **Valorable;**

- Experiencia como Ingeniero de SW para sistemas ERTMS
- Experiencia en Proyectos de Señalización y control Ferroviario; Realizando pruebas funcionales para equipos CBTC embarcados.
- Pruebas de Programación en C/C++ sobre RTOS
- Validación y testeo. Búsqueda e identificación de errores.
- Sistema de Control; PTC (positive train control)
- Herramientas Valorables: Integrity, VectorCast, DOORS, Rhapsody.

Ofrecemos la posibilidad de trabajar en una empresa líder en su sector, en pleno crecimiento a nivel nacional e internacional, donde podrás participar en diferentes proyectos que te permitan continuar con tu desarrollo profesional.