



## REF. 15-0513-AE OFERTA: INGENIERO/A ELECTRÓNICO ELECTROMOBILITY

Importante grupo empresarial con fuerte base industrial que diseña, fabrica y comercializa, a través de sus distintas divisiones, una amplia e innovadora gama de soluciones tecnológicas para los sectores de VENDING, MOVILIDAD ELÉCTRICA y ALMACENAMIENTO ENERGÉTICO solicita incorporar **INGENIERO/A TÉCNICO/A INDUSTRIAL CON ESPECIALIDAD EN ELECTRÓNICA ó TELECOMUNICACIONES.**

### FUNCIONES

- Selección de componentes para sistemas electrónicos.
- Diseño, construcción y validación de prototipos.
- Diseño e implementación de software embebido para microcontroladores de 32 bits en lenguaje de programación C.
- Depuración de sistemas electrónicos complejos que incorporan buses de comunicaciones.
- Pruebas y ensayos sobre sistemas de almacenamiento de energía.
- Realización de documentación técnica sobre los productos desarrollados.

### REQUISITOS

- 2 años de experiencia en el sector.
- IMPRESCINDIBLE conocimiento alto en programación en lenguaje C con microcontroladores de 16/32 bits y manejo de buses de comunicación serie RS485/CAN/MODBUS.
- Manejo de entornos integrados para el desarrollo software para plataformas embebidas (MPLAB, Eclipse, etc)
- Uso de osciloscopio, analizadores lógicos y otras herramientas de laboratorio.
- Se valorará experiencia en desarrollo de software de acuerdo a reglamentos MISRA-C o ISO 26262.
- Se valorará experiencia en sistemas de instrumentación electrónica tipo labVIEW.
- Herramientas para la gestión de código fuente (Perforce, Subversión, etc)
- Manejo de herramientas estándar de ofimática (Excel, Word, etc)
- Se valorará positivamente experiencia en desarrollo de software con metodologías Agile.
- Inglés B2.



- Carnet de conducir
- Actitud proactiva, Trabajo en equipo, Cálculo numérico, razonamiento abstracto y pensamiento analítico

### SE OFRECE

- Equipo profesional joven y dinámico altamente cualificado.
- Formación continua y desarrollo profesional.
- Buen ambiente de trabajo.

### INSCRIPCIÓN:

Si estás interesado en apuntarte a esta oferta, envíanos un email adjuntando tu curriculum a [seleccion@citinavarra.com](mailto:seleccion@citinavarra.com) indicando en el Asunto el número de referencia y título de la misma y nosotros lo mandaremos a la empresa.