



## ID - 2454582 High Voltage Power Systems Engineer (H/M/N)

**Lugar de trabajo:** 08769, Castellví de Rosanes

**¡Aplica online!**

### ¿Te gustaría trabajar con la última tecnología dentro del sector automoción?

Bertrandt AG España es una empresa multinacional alemana innovadora que aporta soluciones de ingeniería en el sector automoción, con más de 500 empleados y el objetivo de seguir creciendo.

El trabajo en equipo es clave para alcanzar la excelencia, por eso colaboramos estrechamente con nuestros clientes para lograr los mejores resultados. Si compartes nuestra pasión, ¡Te invitamos a unirse a nuestro equipo! ¿Te animas?

### Qué esperar:

- Validación de funciones para la batería de alta tensión.
- Actualización de unidades de HW/SW.
- Conexión y sincronización del sistema HV con el resto de las centralitas para la validación en estático y dinámico.
- Creación de tests en base a requerimientos para asegurar la funcionalidad a nivel usuario.
- Simulación de centralitas electrónicas y de funciones de estas.
- Interpretación de mensajería entre las centralitas electrónicas.
- Evaluación y análisis de los resultados mediante herramientas de diagnóstico especializadas en comunicación CAN/LIN/Ethernet.
- Análisis en profundidad y reporte de los errores encontrados durante la validación.
- Creación de informes de resultados.

### Requisitos:

- Estudios especializados en electrónica / electricidad / telecomunicaciones / industrial / aeronáutica / automoción.
- Imprescindible idioma alemán nivel avanzado (reuniones técnicas).
- Necesarios conocimientos nivel medio en lenguaje de programación CAPL o C / C++.
- Se valorará positivamente tener conocimientos sobre las funciones y el funcionamiento de la batería de alta tensión en los vehículos eléctricos.
- Se valorará positivamente tener conocimientos sobre buses de comunicaciones para automoción como: CAN, LIN, Automotive Ethernet.
- Capacitado para trabajar de forma independiente y en equipo.
- Capacidad para comprender con rapidez tareas complejas.
- Abierto a nuevos retos y apasionado por el desarrollo de automoción.
- Permiso de conducción B y pasión por la conducción.
- Se valorará haber realizado prácticas o proyecto de fin de carrera en empresas en el extranjero.

### ¿Qué te podemos ofrecer?

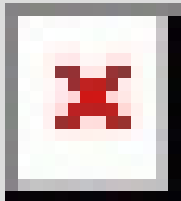
- ☒ Contrato Indefinido
- ☒ Flexibilidad Horaria
- ☒ Programas de formación de idiomas y aprendizaje continuo
- ☒ Plan de Compensación Flexible (seguro médico, transporte...)
- ☒ 23 días de vacaciones + 24 y 31 de diciembre
- ☒ Eventos de empresa. ¡Nos gusta divertirnos!
- ☒ Buen ambiente de trabajo, abiertos e inclusivos
- ☒ Parking privado

Si crees que este es tu rol y quieres trabajar en un ambiente dinámico y de aprendizaje continuo. **¡Inscríbete, tenemos ganas de conocerte!**

We are BERTRANDT. and you?

¡Te esperamos!

*En Bertrandt AG España nos comprometemos con la creación de un entorno laboral diverso e inclusivo y creemos en la igualdad de oportunidades considerando a todas las personas cualificadas sin ningún tipo de discriminación por motivos género, edad, discapacidad, orientación sexual, identidad o expresión de género, religión, etnia, estado civil o cualquier otra circunstancia personal o social.*



#### Contacto:

Eva Aguilera  
Tel.: 608501962  
[www.bertrandt.com/en/career](http://www.bertrandt.com/en/career)

#### Compartir:

