

»Tal vez en el futuro nuestros consumidores sean quienes diseñen los electrodomésticos.«

Sebastian

User Experience



Tomorrow is our home.

¡Qué fácil es explorar nuevas ideas en BSH Electrodomésticos! Como grupo líder en la fabricación de electrodomésticos, ideamos soluciones para mejorar la calidad de vida de las personas. Con nuestras marcas Bosch, Siemens y Balay exploramos la tecnología más innovadora, desde el reconocimiento de voz a la inteligencia artificial. Así creamos nuevas experiencias de usuario. Pensamos, prototipamos, construimos y no dejamos de aprender. ¡Únete a nuestro equipo y dale a tu carrera un hogar!

Ingeniero/a de Firmware Embebido

BSH Electrodomésticos España, S.A. | Jornada completa | Zaragoza

TUS FUNCIONES

En BSH, a través de nuestras marcas Bosch, Siemens y Balay, exploramos la tecnología más innovadora. Dentro de un equipo consolidado y maduro de electrónica de control del Centro de Competencia de Placas de Inducción tus funciones serán:

- / Diseñar, programar e integrar SW embarcado en lenguaje C para sistemas de control de etapas inversoras basadas en microcontroladores ARM Cortex.
- / Desarrollar algoritmos y componentes SW mediante diseño basado en modelos (MATLAB/Simulink), con autogeneración de código C para su integración.
- / Diseñar, validar y depurar la electrónica de control (MCU y periféricos: buses SPI/I2C, ADCs) y la integración HW/SW con equipamiento de laboratorio.
- / Automatizar pruebas y optimizar procesos de desarrollo mediante scripts en Python.
- / Mantenimiento de nuestro pipeline de Integración Continua (Jenkins, GitHub).

BENEFICIOS

- / Flexibilidad horaria y posibilidad de teletrabajo (híbrido).
- / Comida subvencionada.
- / Autobús de empresa.
- / Acceso a plataforma de formación online (incluidos idiomas).
- / Descuentos en la compra de electrodomésticos de las marcas del grupo y otros bienes y servicios.

TU PERFIL

- / Titulación en Ingeniería (Electrónica, Informática o similar).
- / Experiencia en programación en C para sistemas embebidos, conocimiento de arquitecturas ARM Cortex y diseño basado en modelos con MATLAB/Simulink.
- / Experiencia en electrónica de control y depuración de HW. Se valorará experiencia en control de electrónica de potencia y sistemas HIL/FPGA.
- / Experiencia en scripting con Python para automatización y en herramientas de integración continua como Jenkins y GitHub.
- / Nivel alto de inglés.

MÁS INFORMACIÓN

Por favor visita bsh-group.com/career. ¡Te esperamos con los brazos abiertos!

Encuentra un nuevo hogar para tu futuro profesional:

Enviar solicitud

BSH Electrodomésticos España, S.A es el responsable del tratamiento y procesa tus datos personales con el único fin de gestionar tu solicitud de empleo. Si deseas ejercer tus derechos de protección de datos, envía un correo electrónico a Data-Protection-ES@bshg.com.

En BSH, la diversidad y la inclusión son valores fundamentales que conforman nuestra cultura corporativa. Apreciamos la singularidad de cada persona y consideramos que la diversidad de nuestro equipo es la clave de nuestro éxito. Independientemente del sexo, origen, religión, orientación sexual, discapacidad o edad, nos alegra recibir todas y cada una de las candidaturas.

Electrodomésticos bajo las marcas:

