

Company
Description

Tecnología, innovación y el compromiso con la mejora continua son nuestros principales pilares. SAPA es líder mundial en tecnología de movilidad y generación de potencia para plataformas terrestres, aéreas y navales. Los 450 años de historia de la compañía y el liderazgo tecnológico avalan nuestro dominio en la industria de la Defensa. Contamos con sedes en España (Madrid y Andoain) y en Estados Unidos (Shelby Township, Michigan). ¿Te entusiasma la idea de trabajar con tecnología de vanguardia? A nosotros también. Hemos apostado por producto propio, generando un know-how que lidera el sector. Siendo la complejidad del propio producto y su constante innovación una posibilidad formativa asegurada, nos encontramos en una etapa de crecimiento y transformación operativa. Si te gustan los retos, trabajar en equipo, un buen ambiente y tienes una actitud de mejora continua, ¡nos encantaría conocerte! ¿A qué esperas?

Information

📅 Deadline: 2024-05-19
🏢 Category: Business
📍 Province: Gipuzkoa

🌐 Country: Basque Country
🏠 City: Andoain

Company**SAPA****SAPA****Main functions, requisites & benefits****Main functions**

Acerca de tu equipo: Formarás parte del equipo de Control, situando en el centro de I+D en SAPA. Actualmente el equipo está formado por 10 personas y son responsables del desarrollo de producto (de hardware embebido) de control de transmisiones en todo su ciclo de vida. Tu reto: *Liderar el proceso de desarrollo y prueba del hardware y el software embebido. Esto implica: Generar requerimientos de hardware a partir de la especificación del producto y/o del proyecto. Realizar diseños conceptuales y detallados de hardware embebido (mayormente unidades de control de transmisiones automáticas): esquemas electrónicos, PCB, gestión de la fabricación. Desarrollo de arquitectura de software embebido. Confeccionar el plan de pruebas del hardware y software embebido.

Requisites

Buscamos un perfil multifuncional, apasionado de la electrónica. Experiencia de 3-5 años en puestos similares. Grado en ingeniería electrónica, automática, robótica o telecomunicaciones. con Máster relacionado con desarrollos embebidos. Experiencia demostrable en: programación embebida (C, C++). interpretación de esquemas electrónicos y circuitos analógicos y digitales básicos e intermedios. comprensión del proceso de desarrollo de hardware (PCB, pruebas). Persona resolutiva, con capacidad de toma de decisiones y afrontar nuevos retos. Capacidad de trabajo en equipo y habilidades comunicativas. Habilidad en gestión de proyectos y de recursos externos. Idiomas: inglés (C1) y euskara (B2). Se valora experiencia con: Lenguaje VHDL. Software ALTIUM. Entornos Linux. Desarrollo de hardware de automoción. cableados y sensorería de automoción. Experiencia con Git.

Benefits

Estos son algunos de los beneficios que recibirás: Participar en un proyecto empresarial ambicioso referente en su sector, en sólido crecimiento, donde podrás actuar como agente de cambio y transformación. Colaborar en un equipo comprometido, dinámico y participativo. Convertirte en protagonista de tu propio desarrollo profesional y personal. Condiciones laborales atractivas: incluyendo horario flexible.