



Av. Tres Cruces, 133
46017 Valencia - España

www.fermax.com



SENIOR EMBEDDED LINUX ENGINEER

En **Fermax** diseñamos y desarrollamos soluciones tecnológicas avanzadas para **sistemas de comunicación y control en el ámbito residencial y profesional**. Nuestros productos integran hardware y software de altas prestaciones, con sistemas operativos embebidos que permiten evolucionar continuamente las funcionalidades y la experiencia de usuario.

Buscamos reforzar nuestro equipo de I+D con un perfil técnico senior que participe activamente en el desarrollo de software embebido sobre plataformas basadas en **Linux y Android**, con impacto directo en el producto final.

FUNCIONES

- Participar en el diseño, desarrollo y mantenimiento de **software embebido sobre sistemas operativos Linux y/o Android** en dispositivos electrónicos de altas prestaciones.
- Desarrollo de aplicaciones y servicios en **espacio de usuario**, así como colaboración en la definición de la arquitectura software del sistema.
- **Integración de librerías de terceros** (multimedia, comunicaciones, seguridad, etc.) dentro del ecosistema del producto.
- Adaptación, configuración y depuración del sistema operativo embebido (Linux/Android) en plataformas basadas en SoC.
- Colaborar estrechamente con los equipos de hardware para la correcta integración **software-hardware**.
- Depuración, validación y optimización del software en sistemas complejos (logs, profiling, debugging).
- Participación en revisiones de código y definición de buenas prácticas de desarrollo.
- Elaboración de documentación técnica y soporte a otras áreas (producto, validación, fabricación).

REQUISITOS

- Formación académica en **Ingeniería Informática, Electrónica, Telecomunicaciones o similar**.
- Experiencia (5 años) demostrable en desarrollo de **software embebido sobre Linux y/o Android**.
- Conocimientos sólidos de programación en **C y/o C++**, aplicados a sistemas embebidos con sistema operativo.
- Experiencia trabajando con **microprocesadores y SoCs de altas capacidades** (ARM Cortex-A u otros).
- Conocimientos en integración de software en entornos Linux/Android embebido (toolchains, dependencias, cross-compilación).
- Experiencia con herramientas de control de versiones (**Git**).
- Capacidad para trabajar en equipo, buena comunicación y orientación a producto.

BENEFICIOS

Contratación indefinida a jornada completa. Horario híbrido, (3P + 2T opcionales), de lunes a jueves de 8:30 a 18:00 (con 1 hora de comida y flexibilidad en la entrada y la salida) y viernes de 9:00 a 15:00. Plan de formación y Empresa Saludable. Copago Idiomas. Ayuda guardería. Ayuda gimnasio y fisioterapia.

Enviar CV a rrhh@fermax.com

SOLO SE RESPONDERÁ A LAS CANDIDATURAS PRE-SELECCIONADAS