

---

## Firmware Teach Lead

---

Circuitor es una empresa líder en el sector eléctrico con casi 50 años de presencia en el mercado industrial. Se centran en la gestión de la energía, la protección, la carga de vehículos y la gestión de energías renovables.

Tienen productos para satisfacer toda la cadena de valor del futuro energético: la electricidad.

### Descripción del Puesto:

Dirigir un equipo de desarrollo de firmware para la carga de vehículos eléctricos, implementando soluciones para nuevos productos, así como mejorando y manteniendo los productos existentes. Impulsar y coordinar el desarrollo de proyectos de acuerdo con las especificaciones técnicas y funcionales definidas, garantizando la culminación de este en cuanto a alcance, plazos y coste.

### ¿Cuál será tu función dentro de la empresa?

- Coordinar y supervisar técnicamente el desarrollo del firmware.
- Asegurar que la solución de diseño final se ajuste a las especificaciones funcionales y técnicas y evaluar, si procede, posibles replanteos de la solución de diseño o de alcance del proyecto.
  - Revisar especificaciones funcionales y redactar especificaciones técnicas.
  - Proporcionar estimaciones de esfuerzo del equipo de desarrollo.
- Planificar y coordinar la fase de desarrollo del software, distribuyendo las tareas entre el equipo y balanceando la carga de trabajo asignada a cada miembro para evitar ineficiencias, cuellos de botella y sobrecargas.
- Dar soporte a los desarrolladores en la aclaración de dudas respecto a los requisitos funcionales y/o técnicos y respecto a la solución técnica escogida. Facilitar el material y equipos necesarios (muestras del producto, herramientas, medios de test, licencias, etc.) en tiempo y forma.
  - Planificar las pruebas a realizar por parte del equipo de desarrollo para asegurar la calidad del software.
  - Participar en el proceso de selección y evaluación de los ingenieros candidatos a formar parte del equipo de desarrollo.
- Asistir y participar presencialmente en los congresos, conferencias, reuniones y jornadas técnicas relacionados con los proyectos de desarrollo dirigidos.

### Requisitos:

- Máster o Grado en Ingeniería Informática, Ingeniería de Telecomunicaciones o equivalente.
- Conocimiento avanzado de lenguaje de programación C (valorable C++) y programación en entornos de microcontroladores.
  - Nivel avanzado de Inglés y conocimiento de metodologías de desarrollo de software.

### ¿Cuáles deben ser tus competencias?

- Gestión de proyectos y de equipos de personas.
- Organización. Capacidad analítica y de resolución de problemas
- Liderazgo, orientación a resultados y plena involucración con el cometido de la empresa.