

INGENIERO DE HARDWARE

Principales Misiones

- 1) Diseñar la arquitectura y esquemas electrónicos HW de proyectos asignados y en fase RFQ (Request for Quotation).
- 2) Definir una lista de **componentes electrónicos** considerando todos los requerimientos del sistema electrónico y los objetivos económicos.
- 3) Liderar las actividades de HW durante el diseño del **layout**.
- 4) Diseño electrónico HW para cumplir con las **normas de compatibilidad electromagnética (EMC)** en automoción.
- 5) Participar en la mejora de los procesos y métodos de diseño HW.
- 6) Gestión del ciclo de vida del diseño HW electrónico durante todas las etapas de desarrollo del producto.

Requisitos

- Titulación en Ingeniería electrónica
- Más de 2 años de experiencia en el desarrollo HW en automoción
- Dominio de herramientas de diseño y simulación HW como CADENCE, SIMetrix
- Experiencia en el sector de automoción o similares
- Conocimiento de las normas de EMC específicas
- Experiencia en trato y gestión de equipos de trabajo
- **Inglés** nivel negociación

