



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-conception-de-cartes-electroniques-lml-f-h>

Ingénieur conception de cartes électroniques – LML- F/H

Description

Vous intégrerez un projet pour le domaine de la Défense (habilitation requise) et une équipe d'une vingtaine de personnes en **conception hardware mixte analogique/numérique**.

Vous interviendrez sur **différentes phases du projet, de la spécification au suivi du routage**.

En tant que concepteur de carte électronique mixte, vous devrez :

- Rédiger les **spécifications techniques** du besoin des cartes électroniques,
- Réaliser la **conception des schémas électriques (analogique, numérique, électro-acoustique...)**
- Valider et justifier la conception au travers d'un **dossier de conception électronique et des simulations sous PSPICE**,
- Saisir les **schémas électriques avec un logiciel de CAO (ORCAD)**,
- **Suivre le routage**
- Prendre en charge selon les projets du suivi fournisseur (EMS ou fabricant de PCB),
- **Valider les cartes** au travers de comptes rendu des tests.
- Participer à la rédaction des documents de traçabilité,
- Participer aux échanges au sein de l'équipe visant à la résolution des faits techniques de nature électrique ou électronique en lien avec l'activité,
- Valider des schémas et routage de carte électronique

Les entretiens vous permettront d'en savoir davantage sur les produits et d'avoir une vision à moyen terme.

Qualifications

Titulaire d'un Diplôme d'Ingénieur en Electronique ou Systèmes embarqués, vous avez su apprêter des **projets de conception hardware complexes et contraints**.

Organisme employeur
SERMA INGENIERIE

Type de poste
Temps plein

Secteur
INGÉNIERIE, ÉTUDES
TECHNIQUES

Lieu du poste
13001, AIX EN PROVENCE, AIX EN PROVENCE, France

Salaire de base
45000 € - **Salaire de base**
55000 €

Date de publication
8 octobre 2025 à 09:09

Valide jusqu'au
07.11.2025

Vous êtes capable d'être autonome, force de proposition, de prendre en main des sujets d'innovations et des produits complexes, tout en collaborant au sein d'une équipe.

Compétences techniques :

- Design mixte (analogique / numérique)
- Connaissance des contraintes pour suivi de routage
- Outils CAO électronique type Orcad, Cadence, Altium
- Analyse d'un besoin technique
- Définition de fonctionnalités HW