



<https://latribunelibre.com/emploi/concepteur-electronique-analogique-signalisation-ferroviaire-f-h>

## Concepteur électronique analogique – Signalisation ferroviaire F/H

### Description

Contexte de la mission :

Viveris, participe au développement des nouveaux moyens de transport de passager en participant à l'amélioration des équipements, infrastructure et matériel roulant ferroviaire.

Dans ce cadre, nous recherchons un ingénieur électronique analogique qui travaillera sur la conception des nouvelles cartes permettant de piloter l'ensemble des systèmes de signalisation ferroviaire des voies.

Il sera impliqué dans le département signalisation, au sein de l'équipe matérielle qui compte 6 membres, sous la supervision de l'expert hardware.

Vos responsabilités :

- Rédiger les spécifications hardware, et les dossiers de conception ;
- Développer les nouvelles cartes électroniques en intégrant des composants Next Gen ;
- Traiter les obsolescences hardware des équipements fonctionnels ;
- Piloter les qualifications environnementales (CEM, Climatique, Vibratoire) des nouveaux produits.

### Qualifications

Profil recherché :

De formation bac +5 avec une spécialisation en électronique/systèmes embarqués, vous avez une première expérience d'au moins 2 ans, dans la conception électronique analogique avec un environnement normatif ; Rigoureux, autonome et passionné par l'électronique, vous souhaitez développer des compétences fonctionnelles et techniques dans un environnement complexe.

Compétences techniques :

- Connaissance de l'environnement normatif (CE : EN60950-1, CEM : EN61000, etc) ;
- Connaissance d'outils de schéma électronique (Orcad, etc) : schématique, simulation analogique type LTSpice, placement, routage, réalisation PCB, câblage PCB, tests ;
- Connaissances des outils de gestion de traçabilité d'exigences – Doors, Polarion.

Nos avantages :

- Rémunération attractive et évolutive ;
- Mutuelle familiale à garanties hautes ;

**Organisme employeur**  
VIVERIS

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
CONSEIL EN SYSTÈMES ET  
LOGICIELS INFORMATIQUES

**Lieu du poste**  
94065, RUNGIS, RUNGIS, France

**Date de publication**  
10 septembre 2024 à 11:04

**Valide jusqu'au**  
10.10.2024

- Billets restaurant pris en charge à 60 % ;
- 100 % titre de transport urbain remboursé ;
- Primes d'intéressement, de participation et de cooptation ;
- Jusqu'à 2 jours de télétravail par semaine ;
- La formation continue avec LinkedIn Learning et nos communautés techniques.