



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-conception-electrique-f-h-4>

## Ingénieur Conception Electrique F/H

### Description

NSE recrute un Ingénieur Conception Electrique (H/F) spécialisé(e) en Câblage pour son site de Riom.

En qualité d'Ingénieur Conception Electrique (H/F), votre mission principale est de concevoir en amont des systèmes complets câblés pour les projets qui vous seront confiés.

Rattaché(e) au Responsable Bureau d'Études et Innovation, vous aurez pour principales missions :

- Travaux de conception d'un équipement donné sur la base des exigences clients :
  - o Définir le principe de fonctionnement électrique en collaboration avec les différents Pôles (Électronique, Mécanique et Soft),
  - o Créer des plans et des schémas électriques, câblages, torons ainsi que les nomenclatures associées,
  - o Établir le dimensionnement et la définition des composants électriques principaux (connectiques, contacts, fils),
  - o Intégrer des composants et du câblage dans l'équipement en collaboration avec le Pôle Mécanique,
  - o Effectuer la justification de la définition (analyses, démonstrations et/ou tests).
- Participation au fonctionnement du Pôle Câblage :
  - o Vérifier les documents et les éléments de définition/justification émis par les autres collaborateurs du service,
  - o Assister le Référent du Pôle dans son rôle d'expert métier,
  - o Être force de proposition.

### Qualifications

De formation supérieure spécialisée dans le domaine de l'Électricité, de

### Organisme employeur

NSE

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

FABRICATION DE CARTES ÉLECTRONIQUES ASSEMBLÉES

### Lieu du poste

63300, RIOM, RIOM, France

### Date de publication

6 octobre 2025 à 09:05

### Valide jusqu'au

12.10.2025

I'Électrotechnique et/ou Électronique, vous justifiez d'une expérience d'au moins 3 ans en Bureau d'Études, idéalement dans le secteur de la Défense et/ou de l'Aéronautique.

Compétences techniques :

- Connaissance des composants et des systèmes électriques,
- Connaissance des normes de sécurité électrique,
- Maitrise des outils bureautiques (Pack Office...),
- Anglais technique requis.

Aptitudes professionnelles :

- Pluridisciplinarité,
- Capacité de travail en équipe,
- Force de conviction et qualités de communication,
- Capacité d'adaptation,
- Rigueur formelle.