



# Ingénieur électrotechnicien (H/F)



Concevoir - Rechercher

- Conception industrielle - Bureau d'étude

Il conçoit et industrialise les composants électroniques qui s'intégreront dans les nouveaux produits de l'entreprise. Les applications sont multiples : équipements aéronautiques, automobiles, chaînes hi-fi, téléphones portables...

## MISSION PRINCIPALE

L'ingénieur électrotechnicien est présent de la conception au déploiement du produit, c'est un expert des composants électroniques qui s'intègrent dans les produits innovants.

## ACTIVITÉS

- Traduction technique du besoin fonctionnel
- Création de nouveaux produits
- Tests et validation

## COMPÉTENCES

### COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Mettre au point des innovations technologiques pour les produits de l'entreprise
- Définir et concevoir l'architecture des produits



- Concevoir composants et équipements sur le plan matériel [cartes électroniques constituées de composants] et logiciel [programmation]
- Réaliser des prototypes et assurer les tests et essais
- Programmer et mettre en service les équipements
- Suivre le déroulement des travaux d'installation
- Assurer une veille technologique

## COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Se montrer agile et proactif dans ses démarches
- S'adapter aux changements, à l'incertitude et à la complexité
- Comprendre les enjeux relationnels et de pouvoir en entreprise
- Prendre en compte plusieurs paramètres à la fois dans ses analyses et ses décisions
- Faire preuve d'ouverture d'esprit et d'impartialité en étant factuel
- Développer l'empathie et l'écoute positive
- Entretenir des relations assertives avec les différents interlocuteurs

## COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Traiter l'information
- Utiliser des outils bureautiques
- Utiliser des logiciels d'ingénierie assistée par ordinateur

## MÉTIERS DE PROXIMITÉ

### TRÈS PROCHE

- Acousticien (H/F)
- Aérodynamicien (H/F)
- Directeur bureau d'études (H/F)
- Directeur R&D (H/F)



- Directeur technique (H/F)
- Ingénieur automaticien (H/F)
- Ingénieur d'étude en électronique (H/F)
- Ingénieur matériaux (H/F)
- Ingénieur nanotechnologie (H/F)
- Ingénieur R&D (H/F)
- Ingénieur systèmes (H/F)
- Intégrateur en production électronique (H/F)
- Mécatronicien (H/F)

#### PROCHE

- Ingénieur d'essais (H/F)
- Ingénieur génie industriel (H/F)
- Ingénieur méthodes (H/F)
- Responsable de laboratoire d'analyses industrielles (H/F)
- Responsable méthodes (H/F)

#### ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Chargé d'affaires (H/F)
- Directeur d'entreprise (H/F)
- Directeur de production (H/F)
- Ergonome (H/F)
- Ingénieur de production (H/F)



- Ingénieur gestion des risques industriels (H/F)
- Ingénieur maintenance (H/F)
- Ingénieur sûreté nucléaire et démantèlement (H/F)
- Responsable HSE (H/F)
- Responsable maintenance (H/F)
- Technicien HSE (H/F)
- Technicien support clients (H/F)

## AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

### MÉTIERS AVOISINANTS

- Ingénieur d'étude en électronique (H/F)

### PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Directeur R&D (H/F)

## ACCÈS AU MÉTIER

### LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible au niveau Bac+5 avec un Diplôme d'Ingénieur, spécialité Génie électrique et électrotechnique ou un Master Pro, spécialité Génie électrique et électrotechnique.