

92290 Châtenay-malabry  
1 à 3 ans d'expérience  
Réf : 2610202139



## Ingénieur junior spécialisé en systèmes énergétiques électriques et énergies renouvelables

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

### Formations

---

**2021** : Bac +5 à UFR des Sciences et Techniques Le Havre  
Master 2 en Systèmes Énergétiques Électriques

**2017** : Bac +5 à Université de Béjaïa  
Master 2 en Electrotechnique - Parcours Énergies Renouvelables

**2015** : Bac +3 à Université de Béjaïa  
Licence en Génie Électrique

### Expériences professionnelles

---

**06/2024 - 02/2026** :

Chef d'équipe - sécurité privée chez Trust Sp

Encadrement et coordination d'une équipe d'agents de sécurité. Répartition des missions et suivi des consignes. Gestion des incidents et rédaction de rapports. Interface avec le client et les responsables du site.

**08/2023 - 02/2024** :

Ingénieur d'études photovoltaïques chez Pluritel Energy sur Stains

Réalisation des études de faisabilité et analyse des contraintes techniques des sites. Conception et dimensionnement des installations photovoltaïques. Réalisation du calepinage des modules photovoltaïques et optimisation de leur implantation. Dimensionnement des équipements électriques : onduleurs, câbles, protections et tableaux. Élaboration des schémas électriques, plans d'implantation et dossiers techniques, avec vérification de la conformité aux normes en vigueur.

**05/2021 - 11/2021** :

Stagiaire ingénieur d'études photovoltaïques chez Pluritel Energy sur Stains

Assistance à la conception : collaborer avec l'équipe ingénierie pour contribuer à la conception de systèmes photovoltaïques en utilisant (PVsyst, Autocad ..). Évaluation du site: participer à des études de site (conditions d'ensoleillement, topographie..). Analyse de la rentabilité: aider à l'analyse de vitalité économique des projets photovoltaïques, projections des coûts, des revenus et des économies d'énergie. Sélection des équipements, installations et mise en service. Test et maintenance.

**01/2017 - 06/2017** :

Projet fin de cycle Master chez Laboratoire De La Technologie Industrielle sur Béjaïa

Étude d'un système photovoltaïque : Réalisation du support et de l'ensemble du système. Modélisation et simulation du système étudié. Optimisation des système photovoltaïque. Implémentation de la commande MPPT.

## Langues

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : notions / Ecrit : débutant)

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Voyages & découverte culturelle, Musculation & fitness, Technologies & innovation, Cinéma