

Né le 01/01/1986
31100 Toulouse
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 250227232112



Ingénieur en génie électrique et électronique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Occitanie, dans le Batiment.

Formations

12/2024 : Bac +5 à Université Paul de Sabatier
Master en énergie électrique, conversion, matériaux et développement durable

12/2022 : Bac +3 à Université Paul de Sabatier
Licence en électronique, électrotechnique et automatique

12/2018 : Bac +3 à Université de Djibouti
Licence professionnelle en énergétique et énergie renouvelable

12/2017 : Bac +2 à Université de Djibouti
Diplôme Universitaire de Technologie (D.U.T) en génie électrique

12/2015 : à Lycée de Hodane 4
Baccalauréat générale en série scientifique

Expériences professionnelles

04/2024 - 09/2024 :
Stagiaire ingénieur en électronique de puissance chez Technocentre De Renault sur Guyancourt
Dimensionnement et modélisation d'un convertisseur AC/DC, choix des composants, dimensionnement du filtre CEM, essais en laboratoire sur des cartes d'évaluation, et routage du prototype.

01/2023 - 05/2023 :
Projet sur l'étude de compatibilité électromagnétique d'un convertisseur à nitrure de Gallium (GaN HEMT) chez Atelier Du Génie Electrique De L'université De Paul Sabatier sur Toulouse
Étude de performance du convertisseur ; recherche sur les bienfaits des matériaux à grand gap ; analyse et recherche sur la norme CEM (NF EN 55032) ; mesures des émissions via LabVIEW et comparaison avec les seuils normatifs ; propositions de solutions pour garantir la conformité.

08/2019 - 10/2020 :
Technicien des machines de moulage par soufflage chez Golden Africa Sarl sur Djibouti
Maintenance préventive et corrective des machines, veille sur la qualité de la production, technicien formé pour intervenir au profil du moulage des machines.

01/2019 - 05/2019 :
Electricien en panneaux photovoltaïques chez Zone Franche De Djibouti sur Damerjog
Dimensionnement de la puissance du site, étude d'ensoleillement du site avec Pvsys, mise en oeuvre, choix de l'onduleur, raccordement des câbles.

04/2018 - 08/2018 :

Stagiaire électricien chez Electricité De Djibouti Palmerais/boulaos sur Djibouti
Maintenance des lignes aériennes et souterraines et des postes de transformation.

Langues

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

Centres d'intérêts

Football, Lecture, Jeu d'échecs, Regarder des documentaires