

31100 Toulouse
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2501160952



Ingénieur en génie électrique

Ma recherche

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

Formations

09/2024 : Bac +5 à Polytech Nantes
MASTER 2 ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

01/2023 : Bac +5 à École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur
DIPLOME D'INGÉNIEUR EN AUTOMATISMES ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

01/2020 : Bac +2 à Complexe de formation dans les métiers des nouvelles technologies de l'information
BTS EN MÉCATRONIQUE OPTION AÉRONAUTIQUE

Expériences professionnelles

03/2024 - 09/2024 :

Stagiaire chez Capgemini Engineering

Développement d'un outil de pilotage haut niveau pour microgrids : Recherche bibliographique sur les méthodes d'optimisation dans les systèmes de gestion d'énergie, Élaboration d'une architecture optimale de gestion de l'énergie, intégrant des stratégies de contrôle innovantes, Modélisation et simulation en temps réel du système microgrid.

03/2023 - 09/2023 :

Stagiaire chez Air Liquide

Mise en oeuvre d'une solution GMAO : Effectuer une analyse AMDEC des opérations de maintenance, Mettre à jour l'arborescence des équipements ainsi que les gammes de maintenance, Définir la liste des pièces de rechange critiques pour les équipements, Établir une étude de vulnérabilité des unités de production d'acétylène, Faire une étude comparative des progiciels GMAO.

07/2022 - 10/2022 :

Stagiaire chez Engie Services

Construction du lot électrique de la tour (BORJ ATTIJARI) : Étude basse tension : Note de calcul d'éclairage, Établissement du bilan de puissance de l'installation, Note de calcul des sections et protections BT, Note de calcul des sections des câbles MT.

07/2021 - 10/2021 :

Stagiaire chez Air Liquide

Conception et dimensionnement d'une installation photovoltaïque : Évaluation des besoins énergétiques, Sélection des composants (panneaux solaires, onduleurs, etc.), Analyse des données recueillies pour évaluer l'efficacité de l'installation, Étude technico-commerciale.

Langues

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

Centres d'intérêts

Voyage, Natation, 2ème Dan en Taekwondo