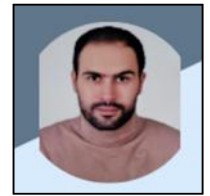


Ghzaïel H. - Né le 15/08/1990
78500 Sartrouville
5 ans d'expérience dont 3 à l'étranger
Réf : 2404051507



Conducteur de travaux électriques

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Electricité et maintenance.

Formations

2023 : Bac +5 à Ecole Hexagone sur Versailles
Master en Architecte des systèmes d'information dans le Processus industriels

2017 : Bac +5 à ESPRIT, Tunisie
Cycle Ingénieur en électromécanique

2014 : Bac +3 à Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Sousse sur Sousse, Tunisie
Licence Appliquée en électromécanique

2013 : Classe Préparatoire à Institut Préparatoire aux Etudes des Ingénieurs sur Monastir, Tunisie
Cycle Préparatoire

2009 : Bac à Lycée JEMMAL, Tunisie
Baccalauréat Sciences Techniques

Expériences professionnelles

06/2023 - 09/2023 :
Assistant chef du projet chez Directique sur Paris
Assurer une communication efficace au sein de l'équipe du projet.
Aider à la gestion du calendrier du projet.
Organiser et maintenir la documentation du projet.
Aider à allouer les ressources nécessaires au projet

01/2023 - 05/2023 :
Projet BIM chez Hexgone sur Versailles
Création d'une maquette numérique à l'aide du logiciel Revit et évaluation de l'efficacité énergétique conformément aux normes RT2012 et RE2020 à l'aide du logiciel Pleiades

07/2022 - 05/2023 :
Technicien de mesure chez Directique sur Paris
Evaluer la qualité audio et/ou vidéo des communications téléphoniques passées et reçues suivant un protocole établi et réaliser des mesures avec un ordinateur portable.
Conduire un véhicule de mesures en suivant les indicateurs du technicien à bord, en respectant les règles de conduites

2021 - 2021 :
CHEF DE PROJET ELECTRIQUE chez Somef, Tunisie

Etude et réalisation du dossier d'exécution technique HT et BT.
Rédaction des fiches techniques des nouveaux produits.
Superviser l'installation, la mise en service et la maintenance des systèmes électriques sur le chantier, s'assurer que les normes de sécurité sont respectés.
Relations commerciales avec les différents interlocuteurs.
Former les professionnels: architectes, ingénieurs conseils et électricien sur les produits. électriques: vidéophonies, disjoncteurs, appareillages électriques, domotique etc.
Implantation électrique CFO/CFA selon les cahiers de charge du projet.
Réalisation d'étude d'éclairage.
Réalisation/Dessin des schémas de principe CFO/CFA et des schémas unifilaires.
Réaliser les devis, études techniques complètes.
Effectuer des déplacements pour des assistances techniques de mise en service ou de dépannage pour les clients.
Suivre le calendrier du projet et prendre des mesures pour éviter les retards.
Technologies utilisées: AutoCAD, Protocoles BUS/KNX, RFID et WIFI

2017 - 2017 :

STAGE DE PROJET DE FIN D'ETUDES chez Somef, Tunisie

Etude de réalisation d'une centrale domotique qui permet à un habitat de commander à distance son installation électrique (volets, éclairages et chauffage) via une application Android.

Technologies utilisées: Plateforme RASPBERRY PI B & ATMEGA 328

2017 - 2017 :

INGENIEUR RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT chez Somef, Tunisie

Développement des solutions domotiques de protocole radio.

Conception des cartes électroniques.

Création des bases de données.

Développement des applications Android.

Participer aux tests et à la mise en service des systèmes électriques pour garantir leur bon fonctionnement.

Suivre les avancées technologiques dans le domaine électrique et proposer des innovations pour améliorer les conceptions existantes.

S'assurer que les conceptions respectent les normes de sécurité électriques, les réglementations locales et nationales.

Identifier et résoudre les problèmes techniques qui peuvent survenir pendant la phase de développement

02/2016 - 05/2016 :

STAGE DE PROJET DE FIN D'ANNEE chez Esprit, Tunisie

Réaliser un capteur de lumière à base du TSOP34838

Réaliser un robot suiveur de ligne

Tester l'efficacité du capteur

Réalisation de cartes électroniques : Pont H, Le capteur

Technologies utilisées : Atmega328, Altium

02/2014 - 05/2014 :

STAGE D'APPLICATION chez Icar, Tunisie

Etude, Conception d'un montage de tôle.

Logiciel utilisé: SolidWorks

Langues

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

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Matlab, Eagle, SolidWorks, Proteus

Atouts et compétences

Conception et réalisation d'un thermostat wifi à base du microcontrôleur ESP8266

Réalisation d'un compteur d'énergie qui permet de calculer la consommation en électricité en temps réel

Centres d'intérêts

Sports

Sports de contact, Sport extrême, randonnée, natation