

Jaén
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2007111123

Ingénieure d'état en génie électrique et énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingenierie.

Formations

2020 : Bac +5 à Universidad de jaén, Espagne
Master en énergie renouvelable

2017 : Bac +5 à Ecole Nationale Des Sciences Appliquées d'El Jadida (ENSAJ), Maroc
Cycle Ingénieur
Filière : Génie Energétique Et Electrique

2012 : Bac à Lycée Imam Ghazali sur Sidi Bennour, Maroc
Baccalauréat expérimental option Sciences Mathématiques

Expériences professionnelles

05/2019 - 09/2019 :

Ingénieure d'état en Génie Electrique et Energétique chez Ca2e sur Casablanca, Maroc

- Etude d'éclairage intérieur et extérieur d'une usine de cimenterie
- Réalisation des notes de calcul ainsi que le choix des matériels
- Réalisation des schémas électriques unifilaires des armoires éclairage
- Implantation diagramme de câbles sur AUTOCAD

02/2018 - 04/2018 :

Ingénieure d'état en Génie Electrique et Energétique chez Force Electricite sur Casablanca, Maroc

- chiffrage des devis et élaboration des études financières des projets
- Suivi et le traitement des CPS, réponse aux appels d'offres

03/2017 - 06/2017 :

Stage de fin d'étude chez Geoclim sur Casablanca, Maroc

Etude d'un système de climatisation, ventilation et chauffage d'un Business Cash Center

- L'établissement des bilans thermiques des bâtiments par BLOCKLOAD
- Production des études de conception et de dimensionnement des équipements (bilans aérauliques) et réseaux (tuyauteries, gaines)
- Etablissement des notes de calculs de la plomberie sanitaire
- Réalisation des schémas de principe, plans de distribution sur AUTOCAD/AUTOFLUID

08/2016 - 09/2016 :

Stage technique chez Oncf sur Safi, Maroc

Etude et maintenance d'un moteur de traction

2015 :

Stage technique chez Ocp sur El Jadida, Maroc

Etude d'un groupe turbo-alternateur

□ Projet de fin d'année : réalisation d'un capteur solaire innovant

Langues

Espagnol (Oral : bonnes notions / Ecrit : intermédiaire)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, DIALUX, CATIA

Atouts et compétences

Compétences techniques :

- Etude, dimensionnement des installations électriques, Réseau et protection électrique, Electronique de puissance, association machine-convertisseur, Automatisme et grafcet, Smart grid.
- Dimensionnement d'une Centrale solaire et éolienne, Efficacité énergétique, Etude des machines thermiques, Climatisation et froid industriel.

Compétences managériales :

- Gestion de projet, Culture d'entreprise, Gestion de la qualité, Gestion de la maintenance
- La comptabilité générale.