Ingénieur En énergie Renouvelable Et Génie électrique

Né(e) en 1998 · 40000 MARRAKECH · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2301301707

Objectif

Je suis impatient de travailler dans le secteur des énergies renouvelables ou de l'électricité, tout type de contrat, même un stage ou une formation pré-emploi.
Je suis également prêt à déménager pour le travail

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : france et étranger

Rémunération : Moins de 1500

Secteur : Ingénierie

Formations

2020 — Bac +5 — Université Privée de Marrakech

DIPLoME D'INGÉNIEUR D'ÉTAT
Option : Energies renouvelables.

2017 — Diplôme — Ecole Supérieure de Technologie d'Oujda

DIPLoME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE
Filière: Génie Électrique Énergie Renouvelable

2015 — Bac Scientifique — Lycée Mohammed V, Marrakech

BACCALAURÉAT SCIENCE EXPÉRIMENTALE
Filière: Science Physique

Expériences professionnelles

10/2022 - 12/2022 — STAGE

Stage d'observation: Département maintenance Service électrique

02/2020 - 07/2020 — STAGE PFE

- Observation du ciel par caméra hémisphérique pour la prévision du rayonnement solaire.
- Développement d'une application pour la prévision du rayonnement solaire.

07/2019 - 08/2019 — STAGE

- Analyse du cadre réglementaire et législatif qui organise le secteur des ENR au Maroc.
- Dimensionnement et étude financier d’un parc solaire PV pour alimenter l ’Université Privée de Marrakech.

06/2017 - 07/2017 — Stage : Régie Autonome de Distribution D'eau Et D'electricité de Marrakech (Radeema)

Gestion de L’électricité a l'aide de système SCADA

06/2016 - 06/2016 — Stage : Office National de l'Electricité et de l'Eau Potable (ONEE)

Maintenance et Installation des Postes HTA/BTA

06/2015 - 06/2015 — Stage : Régie Autonome de Distribution d'Eau et d'Electricité de Marrakech (RADEEMA)

Stage d'observation - une tournée

Langues

Arabe (Langue maternelle), Anglais (Courant)

Compétences

PROJETS RÉALISÉS :

SMART GRID
- Installation d’un réseau électrique intelligent pour l'alimentation d'un village
- Utilisation d’énergie solaire, éolienne, hydraulique pour production d'énergie
- Étude des besoins énergétiques et programmation compteurs électriques

PROJET ARDUINO
- Radar 360360°et capteur thermique avec manipulation infrarouge à distance

CONCEPTION D'UN PROTOTYPE GREEN HOME
- Alimentation électrique à base de cellules PV, chauffage et chauffe eau par capteurs thermique

PROJET DE FIN D’ÉTUDE
- Prévision du rayonnement solaire
- Développement Application logiciel Interface Graphique pour la prévision photovoltaïque

Atouts

Creative spirit
Fiable et professionnel
Organisé
Géstion du temps
Apprenant rapide
Motivée

Logiciels

SketchUp, AutoCAD, Microsoft Office, Matlab, WordPress, Electrical, Pvsys, Sam, Pv Sol, Pvgis, Archelios, Homer, Python, Wordpress, Javascripts, Visual Studio

Permis

Permis B

Loisirs

FOREX, Cryptocurrencies

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.