



\*\*\*\*\*

Permis B

\*\* \*\*\*\*\*

Lyon 08 (69008)

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*.\*\*\*\*\*@\*\*\*\*.\*\*\*\*.\*\*

## PRESENTAssistant Chefs des Projets Energies Renouvelables, Junior

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

janv. 2021 /

#### Ingénieur d'études électriques

Freelance I Casablanca (Maroc)

*Pour mon client 'P&P Industry', je realise les missions suivantes:\**

*Dimensionnement électrique d'une usine de chaudronnerie:*

*\* Détermination de bilan de puissance et compensation de l'énergie réactive.*

*\* Dimensionnement de transfo de distribution MT/BT.*

*\* Dimensionnement des protection et des cables.*

*\* Etude de plan d'éclairage.*

*Etude économique d'intégration d'un parc photovoltaïque comme source secondaire:*

*\* Identification du gisement solaire*

*\* Estimation du productible*

*\* Premiers éléments de coûts.*

janv. 2019 /

#### Stagiaire ingénieur d'optimisation énergétique

Volvo Compact Equipment I Belley

*Démarche d'optimisation des consommations d'énergie électrique dans le site:*

*\* Calcul retour investissement d'un moteur à rendement élevé.*

*\* Réduction du temps de fonctionnement des machines électriques fonctionnant en permanence.*

*\* Etude technico-économique d'intégration d'une source d'EnR (photovoltaïque).*

janv. 2018 / févr. 2022

#### PRESENTAssistant Chefs des Projets Energies Renouvelables

V-Ridium Renouvelables

*\* Identification des terrains disponibles pour le développement de nouveaux projets éoliens et/ou photovoltaïques.*

*\* Évaluation des contraintes techniques et réglementaires, et les intégrer dans un système*

*d'information géographique de type Quantum GIS avec ou sans le support d'un cartographe ou géomaticien.*

*\* Création des cartes nécessaires à la prospection et sécurisation foncière.*

### DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2021 / juin 2022

#### Mastère Spécialisé Eco-Innovation et Nouvelles Technologies de l'Energie

- BAC+4

Icam - Institut Catholique d'Arts et Métiers site de Nantes | Carquefou

sept. 2017 / juin 2019

#### Master Ingénierie Electrique, Electronique et Informatique Industrielle

Parcours Energie Electrique - BAC+4

Université de Lorraine - Faculté des Sciences et Technologies | Nancy

sept. 2015 / juin 2016

#### Brevet de Technicien Supérieur Électrotechnique - BAC+2

Lycée Al Khawarizmy | Casablanca (Maroc)

### COMPETENCES

Pack Office, AutoCAD, QGIS, SketchUp, Quantum, GIS

## **COMPETENCES LINGUISTIQUES**

---

**Anglais**

**Français**

**Arabe**

## **CENTRES D'INTERETS**

---

Voyage, Football, Course à pied