



**** *

Permis B

* ** *

Montreuil (93100)

*****@*****.***

Chargé d'études, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- sept. 2022 / août 2023** **Chargé d'études**
LED LIGHT GROUPE
Missions:
Analyser les besoins clients à partir de différents supports (cahier des charges, visites sur site, rendez vous avec la maîtrise d'ouvrage).
Modéliser les projets en effectuant les simulations et les calculs d'éclairage sous DIALux.
Réaliser des dossiers de présentations clients.
Réaliser les fiches techniques des produits.
Entretien et réorganiser la base de données.
Constituer un support technique et éclairagiste auprès des commerciaux et clients de la société.
- janv. 2022 / déc. 2023** **PLEIADES**
(STD et ACV)
2022-2023 Eco-conception du produit Ball bearing controlss à l'aide de l'ecodesign studio entreprise TRUIMPH à Paris.
- avr. 2021 / juil. 2021** **Assistant ingénieur efficacité énergétique**
TPF UTILITIES
Missions
Préparation de la planification des contrats d'exploitations dans le système GMAO.
Assistance sur la mise en place de la télégestion sur différents sites.
Suivi Energétique.
Plateforme utilisée : TWIMM
- janv. 2021 / déc. 2022** **West-Energies**
- janv. 2021 / janv. 2022** **DesignBuilder** (cas d'une tour de bureaux : tour IBox a Paris)
- avr. 2020 / juil. 2020** **Ecole Supérieur de Technologie**
Etude des performances électriques et thermiques d'un capteur PVT à eau et Simulation du système hybride PVT à eau. MATLAB SIMULINK
- janv. 2020 / janv. 2021** **2020-2021 Dessalement des eaux de mer au moyen de l'énergie éolienne.**
- mars 2019 / mai 2019** **Assistant ingénieur maintenance**
Minoterie Agadir
Alimentation de l'atelier électrique à la Minoterie Ait Melloul par des panneaux photovoltaïques

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2022 / juin 2023** **Master 2 parcours énergétique et environnement , Outils et Méthodes pour les bâtiments à zéro énergie - BAC+5**
Université de Sorbonne

sept. 2020 / juin 2022	Master 1 et Licence L3 en génie des systèmes industriels , Maitrise d'énergie - BAC+4 Université de Rouen
sept. 2017 / juin 2020	Licence professionnelle en Energies Renouvelables - BAC+3 Ecole Supérieur de Technologie; l'EST d'essaouira Maroc

COMPETENCES

Autocad, base de données, CFD, design studio, Dialux, fiches techniques, Logiciels Microsoft, Office, Python, MATLAB SIMULINK, GMAO

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Français