

**Achlikhi O.** - Né en 1998  
**34070 Montpellier**  
**4 ans d'expérience**  
**Réf : 2408300926**

## Ingénieur d'études et de développement photovoltaïque

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingenierie.

### Formations

---

**2022** : Bac +5 à Université Le Havre Normandie (France) sur Le Havre  
MASTER 2; Systèmes Energétiques Electriques SEE

**2020** : Bac +5 à Université Sultan Moulay Slimane Béni Mellal (Maroc)  
DIPLOME D'INGENIEUR; Génie Electrique option : Electrotechnique et Electronique Industrielle EEI

**2017** : Bac +2 à Université Sultan Moulay Slimane Béni Mellal (Maroc), Maroc  
Diplôme d'EtudesUniversitaires Scientifiques et Techniques option :Génie Electrique - Génie Mécanique

### Expériences professionnelles

---

#### **09/2022 à ce jour :**

Ingénieur d'Etudes et de Développement Photovoltaïque chez Sunti - France

En phase avant-projet sommaire :

- Réaliser les études techniques de conception des centrales (implantation, productible, puissance,...)
- Estimer le chiffrage du projet.

En phase avant-projet détaillé :

- Assistance technique aux chefs de projets développement (modifications de plans, chiffrages, consultations fournisseurs).
- Assistance technique au dépôt de Permis de construire (Plans d'implantation)
- Réalisation des demandes de raccordement (réalisation des schémas unifilaires, CERFA Enedis) et suivi.

En phase pré construction :

- Finalisation technique des projets.
- Participer à la rédaction des documents de consultation (CCTP, plans, ...), à l'analyse des offres et sélection des entreprises.

#### **02/2022 - 09/2022 :**

Assistant Ingénieur d'Etudes Solaires chez Sunti

Réalisation d'études techniques, dimensionnements de centrales photovoltaïques et schémas d'implantations associés, analyse de solutions, consultations de fournisseurs et estimation de chiffrages.

#### **09/2020 - 07/2021 :**

Ingénieur Chargé d'Etudes Electriques chez Electrosolarsmart Ingénierie, Maroc

Conception et dimensionnement d'une installation électrique BT et MT, élaboration des notes de calculs des chemins de câbles et réseau enterré, réalisation des schémas électriques unifilaires, intervention sur chantier.

#### **03/2020 - 07/2020 :**

Ingénieur Chargé d'Etudes Electriques chez Ocp, Maroc

Sujet : Etude Techno-économique et dimensionnement d'une liaison 10 kv entre JFCs.

Analyse critique du réseau ,dimensionnement des connexions MT, calcul des courants de courtcircuit, réglage des dispositifs de protection, définition et spécification des matériels, élaboration de dossier technique et préparation de la liste des matériels.

**07/2019 - 09/2019 :**

Stage technique chez Office Chérifien Des Phosphates (ocp) , Maroc

Sujet : Etude critique de la sélectivité des protections au niveau des tableaux MT.

Description des postes électriques de la ligne, préparation des schémas unifilaires et plan de protection électrique.

**07/2018 - 08/2018 :**

Stage technique chez Alliancetransfo, Maroc

Sujet : Analyse du processus de fabrication des transformateurs et essais plateforme.

## Langues

---

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

## Atouts et compétences

---

consultations, consultation, Assistance technique, calculs, chemins de câbles, modifications de plans, dimensionnement, CCTP, Etap, HT/BT, Réalisation d'études techniques, Réseaux électriques, processus de fabrication, Conduite de projet, chiffrages, Génie Electrique, Electrotechnique, Electronique Industrielle, Génie Mécanique, Ingénierie, installations industrielles, stockage, machines électriques, Permis de construire, postes électriques, Automates Programmables, dossier technique, schémas, schémas électriques, Photovoltaïque, photovoltaïques, courants forts, DSP, transformateurs, courants faibles, installation électrique, Installations électriques, WinCC, Electronique de puissance, Energies renouvelables, énergies renouvelables

## Centres d'intérêts

---

Sport, Voyage, Podcast