

**Casablanca**  
**3 à 5 ans d'expérience**  
**Réf : 250327235514**

## Ingénieur solaires photovoltaïques et audit énergétique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

### Formations

---

**06/2023** : Certification d'installateur Huawei FusionSolar à Casablanca, Maroc  
Certification d'installateur Huawei FusionSolar

**06/2022** : Bac +4 à Casablanca, Maroc  
Certificat de maîtrise des fondamentaux de SOLAREEDGE

**06/2022** : Système de management de l'énergie ISO 50001 V2018 (Cluster Solaire) à Casablanca, Maroc  
Système de management de l'énergie ISO 50001 V2018 (Cluster Solaire)

**06/2021** : Bac+8 à Casablanca, Maroc Université Hassan II  
Master Spécialisé En Energies Renouvelables Et Matériaux

**06/2021** : Formation pratique On-Grid, Off-Grid, Pompage solaire à Taehel-CET; Casablanca, Maroc sur Casablanca  
Formation pratique On-Grid, Off-Grid, Pompage solaire

**06/2021** : Certificat de l'éducation à l'entrepreneuriat à Injaz Al Maghrib; Casablanca, Maroc sur Casablanca  
Certificat de l'éducation à l'entrepreneuriat

**06/2019** : Bac +3  
Licence En Mécanique Energétique

**06/2018** : Bac  
Baccalauréat En Sciences Mathématiques

**06/2015** : Bac  
Baccalauréat En Sciences Expérimentales Option Physique-Chimie

### Expériences professionnelles

---

**02/2024 - à ce jour :**

Support technique manager chez Disway, Solarway | Casablanca, Maroc

? Assistance technique : Fournir un support téléphonique ou en ligne pour répondre aux questions des clients.

? Dépannage : Diagnostiquer et résoudre les problèmes techniques rencontrés par les utilisateurs, à distance et sur site.

? Installation et mise en service : Assister les installateurs dans la mise en place des équipements, s'assurer que l'installation est correcte et que les systèmes fonctionnent comme prévu.

? Maintenance préventive : Planifier et effectuer des visites de maintenance régulières pour assurer la performance optimale des systèmes.

- ? Formation : Former les clients et les installateurs sur l'utilisation, l'entretien et le dépannage des systèmes solaires photovoltaïques.
- ? Gestion des réclamations : Gérer les réclamations des clients concernant les produits ou les services, en s'assurant que les problèmes sont résolus rapidement et efficacement.
- ? Veille technologique : Rester informé des nouvelles technologies, des mises à jour de produits et des réglementations dans le domaine solaire pour fournir un support technique actualisé.

#### **09/2021 - 02/2024 :**

##### **Ingénieur technique chez Solam | Casablanca, Maroc**

- ? Analyse des cahiers des prescriptions spéciales (CPS) des projets photovoltaïques.
- ? Visite des sites, collectes des données nécessaires et installation des analyseurs de réseau.
- ? Calcule des puissances crête liées aux différents usages d'énergie et consommations.
- ? Diagnostic du plan d'implantation du projet, réalisation du calepinage et études d'ombrages.
- ? Dimensionnement électrique (Onduleurs, Batteries, Câbles, Protections DC & AC, Schémas unifilaire).
- ? Chiffrage des projets photovoltaïques et établissements des devis.
- ? Réalisation des synthèses et calcul de la rentabilité.
- ? Etablissement des offres techniques et financières et présentation au maître d'ouvrage.
- ? Réalisation des études d'audit énergétique.
- ? Préparation des plans d'exécution des projets.
- ? Lister les moyens humains et matériels disponibles et nécessaires pour la réalisation du projet.
- ? Piloter et gérez plusieurs projets à la fois.
- ? Assurer le strict respect de la conception des projets et de la sélection des matériaux conformément aux exigences contractuelles.
- ? Assurer la qualité et la sécurité de la construction par des visites et des rapports réguliers.
- ? Gérer la construction de projets en mettant l'accent sur la sécurité, la qualité, le budget et la planification.
- ? Assurer la mise en service appropriée des projets et les tests de l'usine conformément aux exigences contractuelles et aux bonnes pratiques de l'industrie.

#### **01/2021 - 06/2021 :**

##### **Stage de fin d'études chez Special World Invest | Casablanca, Maroc**

- ? Modélisation et simulation d'un système solaire photovoltaïque connecté au réseau électrique avec le logiciel Matlab Simulink.

## **Langues**

---

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

## **Atouts et compétences**

---

Maintenance préventive, Support technique, Assistance technique, audit énergétique, budget, sélection des matériaux, Câbles, plans d'exécution, Dimensionnement, FORMATIONS PROFESSIONNELLES, entrepreneuriat, Chiffrage, devis, Réalisation des études, réseau électrique, Gérer un agenda, Assurer la qualité, répondre aux questions des clients, Gestion des réclamations, Gérer les réclamations des clients, ISO 50001, Dépannage, maintenance, diriger une équipe, Onduleurs, Batteries, pratiques de l'industrie, audit, réalisation du projet, Schémas, Sciences Mathématiques, simulation, solaires photovoltaïques, solaire photovoltaïque, systèmes solaires, photovoltaïques, système solaire photovoltaïque, Veille technologique, Energies Renouvelables

## **Centres d'intérêts**

---

Natation, judo, Volleyball, basketball, football