

Né en 1999  
**91400 Orsay**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
Réf : 2307171029

## Ingénieur en énergie

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

**2023** : Bac +5 à Université M'hamed Bougara (UMBB Algérie) sur Boumerdès, Algérie  
Master en Génie mécanique: Énergies Renouvelables - Énergies renouvelables associés aux connaissances technologiques et scientifiques en efficacité énergétique , modélisation et simulation des performances énergétiques des bâtiments

**2022** : Bac +5 à Université Paris Saclay (UPS) sur Orsay  
Master 2-Physique et ingénierie de l'énergie  
(PIE) : Nouvelles Technologies pour l'Énergie - Étude autour des: Nouvelles technologies de production d'énergie (notamment les renouvelables) et l'efficacité énergétique , techniques avancées sur les matériaux

**2020** : Bac +3 à Université de 8 Mai 1945 (Algérie) sur Guelma, Algérie  
Licence en Électromécanique - une formation scientifique en électricité, mécanique et les systèmes électromécaniques

**2017** : Bac +3 à LYCEE ARAFAT3, NOUAKCHOTT, Mauritanie  
BACCALAURÉAT-SC.MATHÉMATIQUES

### Expériences professionnelles

**2022 - 2022 :**  
Stage de 5 mois chez Centre D'études Et Recherches En Thermique, Environnement Et Systèmes (certes), Ea 3481, Upc sur Crêteil  
1. Étude de réglementation législative sur la transition énergétique et l'efficacité énergétique  
2. Prise en main du réseaux des capteurs IOT  
3. Analyse des données , développement des algorithmes d'intelligence artificielle pour la recherche des gaspillages énergétiques

**2018 - 2018 :**  
Stage de 1 mois chez Société Nationale Industrielle Et Minière De Mauritanie sur Zouerate, Mauritanie  
1. Exploitation de la centrale thermique de Zouerate de 80MW  
L'unité de production est composée de deux sections :  
Section 1 : groupes électrogènes classiques fonctionnant au fioul lourd  
Section 2 : groupes bicarburants, fonctionnant au fioul lourd et au gaz naturel

**2018 - 2018 :**  
Stage de 1 mois chez Société Mauritanienne D'électricité sur Nouakchott, Mauritanie  
1. Étudier les causes limitant de puissance à 36 MW pour une centrale Solaire de 50 MWc et les solutions d'optimisation  
2. Participation aux opérations de maintenances

### 3. Participation à la télésurveillance via le système SCADA

#### **Langues**

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

#### **Atouts et compétences**

---

Ingénieur en Énergie (Énergies renouvelables, performance et efficacité énergétique, Audit énergétique)

#### **Permis**

---

Permis B

#### **Centres d'intérêts**

---

Sports (football, Tennis de table), Voyage et randonnée( Mauritanie, Algérie, Tunisie, France)