

**Paterne A.** - Né en 1993  
**78420 Houilles Carrières Sur Seine**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 1511270632**

## **Ingénieur en génie électrique (spécialité électro-énergétique industrielle)**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie, l'Electricité et Maintenance.

### **Formations**

---

2014 - 2015 Formation universitaire pour l'obtention d'un diplôme d'aptitude à la langue anglaise  
Institut Campus Langues 75019, Paris

2013 - 2014 Master 2 Génie Electrique et Informatique Industrielle  
(Spécialité Electro-Energétique Industrielle) - Université d'Artois, Béthune (62)

2009 - 2012 Diplôme d'ingénieur des Systèmes Automatisés Industriels  
Université Sidi Mohamed Ben Abdellah - Fès - Maroc

2008 - 2009 Licence en Science de la Matière - Physique option électronique  
Université Mohamed 1er, Oujda - Maroc

2006 - 2008 DEUG en Science de la Matière Physique  
Université Mohamed 1er, Oujda - Maroc

2005 - 2006 Baccalauréat Scientifique - Collège de l'Avenir, Cotonou, Bénin

### **Expériences professionnelles**

---

#### **2015 (mai à septembre)**

CRA BENIN (Architecture et ingénierie) - Bénin - Ingénieur d'études Dimensionnement d'installations photovoltaïques - simulation avec PVsyst · Étude réalisée pour une installation pour site isolé

#### **2014 (mars à juillet)**

Cap Ingelec (ingénierie en énergie et industrie)-Paris - Ingénieur d'études - Dimensionnement d'installations photovoltaïques - simulation avec PVsyst · Etude réalisée pour une installation pour site isolé et une installation raccordée au réseau : Conception du schéma électrique, choix des matériels (panneaux solaires, onduleur, batteries, groupes électrogènes). Chiffrage du coût de l'installation. - Etude de faisabilité de l'effacement de consommation d'un Datacenter · Initiation au fonctionnement d'un Datacenter. Conception du processus d'effacement (réseau électrique, système de secours- groupes électrogènes, couplage réseau et GE).

#### **2013 (avril à Aout)**

Société Béninoise d'Energie Electrique (SBEE) - Ingénieur système · Surveillance et maintenance des réseaux d'alimentation électrique : (La gestion du black-out, des opérations de coupure (délestage) et des relevés de mesures de paramètres électriques des départs et arrivées sur les rames du réseau, test sur les transformateurs avant la mise en service, maintenance préventive des postes sources, des groupes électrogènes)

#### **2011 (avril à juillet)**

Régie Autonome de Distribution d'Eau et d'Electricité de Fès-Maroc - Ingénieur d'études - Etude et rédaction d'un rapport sur le thème : optimisation de la puissance en tenant compte de toutes les pertes (sur des

transformateurs installés dans des postes sources)

## Langues

---

- Anglais diplôme d'aptitude à la langue anglaise niveau B1 (équivalent du TOEIC) parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

- Electrotechnique, Réseaux électriques, Thermique industrielle, gestion de projets, chiffrage.  
- Habilitation électrique : B1V/BR, B2V/BR. Energies renouvelables (panneaux photovoltaïques),  
- Systèmes automatisés, Electronique de puissance, Groupes électrogènes, onduleur, Eclairage.  
- Outils informatiques :  
Logiciel de conception : AutoCad , DIALUX , Caneco BT , PVsyst  
Pack office, Logiciel de gestion de projets : Ms Project (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Football (attaquant), musique (chorale, RNB), film (comédie), documentaires scientifiques, forum sur les énergies