

📍 1 impasse du commandant igier  
54100, Nancy

✉ Walidjaddi0@gmail.com

☎ (+33) 7 55 73 56 59

🚗 Permis B (2013)

♥ Célibataire, 25 ans

# Walid JADDI

## Ingénieur génie électrique

### (Electronique Electrotechnique et Automatique)

disponible à partir de février 2020



## Formations et Compétences

● **2016-2020** Université de Lorraine, Nancy , France

**Master 2** : Énergie électrique

- Réseaux électriques et protection HT/BT
- Eclairage extérieur et intérieur
- Qualité et continuité de l'énergie électrique
- Dimensionnement des actionneurs électriques
- Commande des machines électriques

**Certificat** : Habilitation électrique

● **2015-2016** Université de Lorraine, Nancy , France

**Licence** : Electronique, Electrotechnique, Automatique

- Electronique de puissance ( conversion et stockage d'énergie électrique )
- Analyse des schémas électriques HT/BT
- Automatique ( régulation , asservissement...)
- Traitement du signal numérique

● **2014-2015** Université Mohamed Premier , Maroc

**Licence Pro** : Electronique et Informatique industrielle

- Programmation ( C , VBA, VHDL..)
- Circuit logique programmable (FPGA)
- Conception des circuits électroniques

● **2012-2014** Université Hassan Premier , Maroc

**Diplôme DUT** : Électrotechnique

- Gestion de projet
- Programmation des microcontrôleurs (Pic16F)

● **2011-2012** Lycée Technique Ibn-El Hatem, Maroc

**Baccalauréat** : Sciences et techniques électriques

- Analyse des dessins techniques
- Analyse fonctionnelle descendante d'un besoin
- Transmission de puissance électrique/mécanique

### Langues

- Anglais (B2)
- Arabe

### Loisirs

- Volley-ball, club BDE
- Musculation, 3j/semaine

## Expériences professionnelles

● **2018-2019** EQOS Energie de Luxembourg (4mois)

**Assistant responsable de département des postes HT**

- Etude et dimensionnement des installations des postes HT
- Etude et préparation des instructions de sécurité (IST)
- Chiffrage des calculs électriques des postes HT

● **2014-2015** IFRIQUIA Plastic, Casablanca , Maroc (3mois)

**Assistant ingénieur au service contrôle et maintenance**

- Réalisation d'un testeur de conformité des bouteilles en plastique
- Planifications et suivis des opérations de maintenance des équipements industriels ( moules, machines...)

● **2013-2014** Valtronic , Berrechid, Maroc (2mois)

**Technicien au service maintenance**

- Entretien, surveillance et des équipements industriels (bobineuse, équipements médicaux...)

● **2012-2013** L'Office National de l'Electricité, Maroc (1mois)

**Stagiaire au service exploitation**

- Simulation d'un système de pompage d'eau

## Projets réalisés

● Université de Lorraine, Nancy, France

**2018-2019** : Réalisation d'un filtre actif triphasé implanté sur une carte numérique DSP

**2015-2016** : Réalisation d'un générateur des signaux de commande MLI d'un onduleur triphasé

● Université Hassan Premier, Berrechid , Maroc

**2013-2014** : Etude et réalisation d'une voiture solaire

### Logiciels

- AutoCAD
- Caneco HT/BT
- SEE Electrical
- Packs office
- Matlab/Simulink
- Comsol
- Solidworks
- Dialux