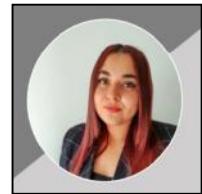


Née en 1994  
**44200 Nantes**  
**0 à 1 an d'expérience**  
Réf : 2311061411



## Ingénieur en génie électrique

### Ma recherche

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

### Formations

**2019** : Bac +5 à Université de Montpellier  
Master (EEA) Électronique, Énergie Électrique, Automatique

**2017** : Bac +5 à Faculté de Technologie (Université de Bejaia) sur Bejaïa, Algérie  
Master en Électrotechnique, parcours Électromécanique

**2015** : Bac +3 à Faculté de Technologie (Université de Bejaia) sur Bejaïa, Algérie  
Licence en Électrotechnique

**2015** : Bac +5, Algérie  
Habilitation électrique BS/BEM, H0/B0, AIPR

### Expériences professionnelles

#### 2021 à ce jour :

Chargée d'études réseaux électriques chez Geofit sur Nantes  
La réalisation d'études dans le domaine des réseaux de distribution électriques  
o Étude et propositions des solutions techniques  
o Le diagnostic de la faisabilité de l'avant projet  
o la réalisation des plan d'exécution sous le logiciel ERAS  
o La réalisation des relevés terrains et vérification du tracé sur place  
o La négociation, réalisation et le suivi de convention de servitude  
o La participation aux échanges avec les clients ENEDIS et les particuliers  
o La participation aux réunions et aux échanges techniques avec les différents interlocuteurs  
o La conception et la mise à jour des documents techniques  
o La réalisation des devis

#### 2020 - 2020 :

Cadre Technique chez Akka Technologies sur Toulouse  
Réalisation de l'état de l'art sur les solutions "health monitoring" et "fault tolerant" sur les machines électriques  
o Analyse des résultats pour l'intégrer dans l'environnement aéronautique  
o Réalisation d'une étude comparative de topologies des machines en vue d'améliorer leur fiabilité et disponibilité

#### 2019 - 2019 :

Stage : Coordinateur de sécurité chez Nestle Waters Supply Sud sur Vergèze  
Pilotage du projet, animation des réunions d'avancement ou de reporting, réalisation des visites sur le site  
o Identification des risques liés aux différentes installations du site  
o Création des cartographies de consignation pour le mode 3 de toutes les machines des lignes de production

- o Création d'un IT et du processus de mise à jour
- o Validation des documents
- o Coaching des utilisateurs sur l'amélioration continue des Cartographies

## 2018 - 2018 :

Stage : Gestion de puissance sur un réseau électrique chez les Université De Montpellier sur Montpellier  
Étude bibliographique, systèmes FACTS.  
o Simulation sous Simulink du SVC sur un réseau électrique

## Langues

---

Français (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté)

## Atouts et compétences

---

### TECHNIQUES :

- Régulation, asservissement et maintenance des systèmes automatisés
- Modélisation et commande des systèmes industriels
- Dimensionnement des réseaux électrique (HT/BT)
- Modélisation, commande des systèmes de conversion d'énergie électrique renouvelable (PV, Eolien)
- Étude, régulation des alimentation à découpage
- Modélisation et caractérisation des machines électriques
- Étude de génération des composants de puissance pour le spatial et l'aéronautique
- Étude statistique de la fiabilité des systèmes

### OUTILS INFORMATIQUES :

Eras, Protys

FEMM -Machine vernier à aimant permanent

Langage C -Réalisation d'un jeu vidéo &Bubble; avec la bibliothèque OpenGL GLUT

Matlab/Simulink, Psim

VHDL, LabVIEW, GRAFSET

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Chant, Cuisine, lecture

Sport : Jogging, Basket-ball, Volleyball

Ping-pong, activités nautiques, pétanque, randonnées, billard