

Né le 06/08/1999  
**77290 Mitry-mory**  
**0 à 1 an d'expérience**  
**Réf : 1909041625**

## Electrotechnicien en licence professionnelle alternance

### Objectifs

Trouver un poste en alternance afin de réaliser ma licence professionnelle Maintenance des installations énergétiques-Distribution d'énergie électrique et Performance énergétique afin de intégré l'entreprise par la suite .

### Ma recherche

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

### Formations

**2019** : Bac +2 à lycée pierre de Coubertin sur Meaux (77)  
BTS électrotechnique

**2017** : Bac à lycée Voillaume sur Aulnay Sous Bois (93)  
BAC STI2D spécialisation (ITEC)

### Logiciels

SolidWorks, Powerpoint, Exel, word, internet, Grafset, SketchUp, M3 soft, Win relais

### Atouts et compétences

#### Compétences

- Etude et simulation des circuits électriques, étude de fonctionnement d'engins (drone, portail électrique ...), étude des énergies renouvelables.
- Projet mis en oeuvre en équipe : tour de potier (étude, prototypage et assemblage)
- Solutions d'amélioration des performances du matériel
- Calcul de rapport de transmission
- Mécanique des fluides
- Transmission d'énergie thermique (isolation dans habitat)
- Création de pièces mécaniques sur
- Etude de système de production énergétique (éolien, hydroélectrique nucléaire)
- Etude des systèmes de distributions électriques (courant alternatif ou continu, système triphasé monophasé)
- Etude et mise en oeuvre d'éléments comme (moteur, variateur de vitesse, transformateur) ainsi que les protections (disjoncteur)
- Programmation d'automate programmable industriel
- Expérience acquise en câblage et mise en oeuvre d'installations grâce aux projets et épreuves de chantier réalisés dans le cadre de la formation

#### Electricité

- Connaissance dans les domaines, de la mise en oeuvre, de l'utilisation et de la maintenance des équipements électriques

### Centres d'intérêts

Lecture revues scientifiques, cinéma, voyages, bricolage  
Sports réalisés en club (gymnastique, boxe)