

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 intégrer 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, Grafcet, 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)