

Né le 12/08/1998 4 Rue Jacques Callot appt 2215 54500 Vandoeuvre-lès- Nancy Tél : +33(0)767824239 E-mail : larbi.dah64@gmail.com

Etudiant Ingénieur Génie Electrique

DISPONIBLE POUR STAGE TECHNICIEN Juillet-Août 2020



Formation

- 2018- Aujourd'hui ENSEM (Ecole Nationale Supérieure d'Electricité et de Mécanique)- Formation ingénieure Vandœuvre-lès-Nancy, France Filière énergie, 1ère année:
 - Formation générale en Génie électrique, Mécanique et en systèmes numériques.

Filière énergie, 2ème année, Spécialité Gestion de l'Energie Electrique et des Systèmes Electromagnétiques (GENESE) :

- Machines électriques, Transferts thermiques, Magnétodynamique, Semi-conducteurs de puissance, Electronique de puissance approfondie, Matériaux pour le Génie Electrique.
- 2016-2018 Lycée René Cassin Classes préparatoires aux Grandes Ecoles, voie scientifique PCSI puis PC Bayonne, France

Langues Anglais C1 Espagnol B2

Arabe dialectal Langue maternelle Français Langue maternelle

Informatique Maîtrise du Pack Office ; Bases en programmation Java et Python ; Bases en Matlab et ATMEL Studio

Expérience

Oct. 2018-Aujourd'hui ENSEM CONSEIL, Junior-Initiative de l'ENSEM affiliée à la CNJE - Vandœuvre-lès-Nancy, France

Responsable qualité

- Contrôler et valider les livrables de projets
- Manager le pôle qualité, rendre effectif le Management par la Qualité (SMQ)
- Appliquer et améliorer les processus
- Elaboration de stratégies pour la pérennité de la JI
- Être à l'écoute de ses partenaires afin d'améliorer la vie associative
- S'assurer que les actions menées de tous soient conformes au cadre légal de la CNJE
- Sept.2016-Aujourd'hui Leboncoin ; Escola Bayonne, Nancy, France

Professeur particulier matières scientifiques

- Animer des cours de soutien de matières scientifiques niveau allant jusqu'à bac+1 (1 ère année Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles)
- Observer puis analyser le travail de l'élève afin de mieux comprendre ses difficultés et donc orienter au mieux les explications et les méthodes de travail.
- Suivre la progression de l'élève.
- Accompagner l'élève dans la préparation au Baccalauréat.
- Juillet Août 2019

KAHRAMA SPA, Entreprise de production d'électricité et de dessalement d'eau de mer – Zone industrielle d'Arzew-Oran, Algérie

Stage technicien à l'étranger d'une durée de deux mois effectué au sein du département maintenance électrique du site de production d'électricité et de dessalement d'eau de mer de KAHRAMA SPA en cogénération (300MW).

Tâches effectuées :

- Révision moteur
- Maintenance préventive des transformateurs (14kV à 220kV et 14kV à 6kV)
- Maintenance préventive des batteries
- Maintenance préventive des armoires électriques
- Maintenance préventive du Gas Insulation Switchgear (GIS)
- Sept. 2018 Juin 2019 Projet Urbanloop Nancy, France

Chef de projet

Projet impliquant trois laboratoires de recherche publics, cinq écoles d'ingénieurs dans le but d'innover dans le transport urbain intelligent, propre, rapide, durable en offrant une mise en place d'un réseau de transport interconnecté de capsules individuelles.

Tâches effectuées :

- Etude de la meilleure solution de motorisation pour les capsules
- Dimensionnement du groupe motopropulseur
- Mise en place d'un système de contrôle à distance de la vitesse du véhicule

Centre d'intérêts