Lamyaa MOUHDI

Génie électrique

Gestion de l'Energie Electrique et des Systèmes Electromécaniques





Formation

2018 - 2019 3ème année cycle ingénieur

Filière: Gestion de l'Energie Electrique et des Systèmes

Electromécaniques

Ecole Nationale Supérieure d'Electricité et de Mécanique

NANCY, France

2016 - 2018 1ère et 2ème année cycle ingénieur

Filière: Génie électrique option électromécanique industrielle

Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers

CASABLANCA, MAROC

2014 - 2016 Classes préparatoires intégrées

Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers

CASABLANCA.MAROC

Baccalauréat Sciences Mathématiques mention Bien 2013-2014

CASABLANCA.MAROC



Expériences professionnelles

Octobre 2018

Mars 2019

Projet de fin d'étude, ENSEM Nancy

•Les entrainements électriques (du réseau au moteur triphasé)

et les contraintes CEM

Juillet -Aout 2018

Stage à ENGIE, Casablanca

Installations électriques basse tension courant fort selon la norme

NF C 15-100

•Analyse des guides UTE C15-105 et UTE C15-500

•Etude du concept de l'éclairage électrique

•Réalisation du projet Village Voyage Touristique AL HOCEIMA (VVT)

Mars 2018

Formation GOOGLE certifiante sur le digital marketing

•Les éléments d'optimisations de contenus des pages web

•Le développement et l'optimisation de liens externes

Du 10 au 14 juillet 2017

Formation certifiante sur les variateurs de vitesse ABB ACS800

•Etude du mode de fonctionnement

Analyse technique du variateur de vitesse

juillet 2017

Stage à Asea Brown Bovery (ABB), Casablanca

• Fonctionnement et manipulation d'un variateur de vitesse



Connaissances informatiques

Planification de projet : MS project

Modélisation et analyse des réseaux électriques : Matlab, Caneco,

Autocad, LabVIEW

Logiciel Eléments finis : Maple, Freefem++



Compétences techniques

- •Etude des installations électriques
- Electrotechnique
- •Réseaux électriques : dimensionnement des lignes, étude de stabilité...
- •Production, transport et distribution de l'électricité
- Systèmes Eoliens
- Systèmes Photovoltaïques

Coordonnées



22 ans Permis B



+33 6 67 57 94 36





6,rue Cyffle résidence le **Trident, NANCY**



Langues

Français

Courant

Anglais

Courant

Arabe

Langue maternelle

Espagnol

Notion de base



Centres d'intérêt

Ceinture noire de KARATE

- •Fidèle lectrice de MUSSO
- •Guitariste amatrice



Para universitaires

•Responsable communication et média au club « A&M Aéronautique »

•Membre du club ENACTUS **ENSAM Casablanca en 2016**

•Marraine de l'entreprise **VENTEC au Forum ENSAM Entreprises, Edition 2017**

•Membre organisateur d'une visite à la maison de retraite-Club JLM ENSAM Casablanca