

Reda L. - Né
02000 Laon
2 ans d'expérience
Réf : 1902180925



Ingenieur en electrotechnique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Hauts-de-France, dans l'Ingenierie.

Formations

2018 : Bac +5 à Faculté des sciences de Montpellier

Master électronique, énergie électrique, automatique (Ingénierie électrique et fiabilité des systèmes).

2016 : Bac +3 à Ecole supérieure de technologie de Berrechid, Maroc

Licence professionnelle en génie électrique et énergies renouvelables

2012 : Bac à Lycée IBN Haytam, Maroc

Baccalauréat scientifique option physique (mention bien)

Expériences professionnelles

11/2018 à ce jour :

Ingénieur responsable développement électrique chez Concept 1900 sur Saint Gobain

- Conception électrique des manèges.
- Création et commande de la nomenclature.
- Réalisation du câblage électrique.

06/2018 - 11/2018 :

Stage ingénieur maintenance chez Isocab sur Dunkerque

- Réalisation des modes opératoires.
- Réalisation des indicateurs de performance KPI (MTBF, MTTR, DISPONIBILITE).
- Planification et suivi du plan annuel de travail (PAT).
- Implantation de la GMAO (PIRANA SHIRE) du service maintenance.
- Optimisation du temps de chauffe d'un conformateur

04/2017 - 06/2017 :

Stage chez Office National Des Chemins De Fer sur Rabat

Maintenance des installations de signalisation ferroviaire (Service Maintenance Signalisation)

04/2016 - 05/2016 :

Stage chez Régie De Distribution De L'électricité. Kenitra

Analyse exhaustive des disjoncteurs à gaz SF6 des postes sources 60/20KV (Service Téléconduite)

04/2015 - 05/2015 :

Stage chez Super Cerame

Analyse des moteurs d'entrainement des rouleaux et de refroidissement des fours (Service Maintenance)

07/2014 - 2014 :

Stage chez L'onee, Centrale Thermique

Etude des protections des alternateurs et transformateurs de puissance (Service Electrique)

Logiciels

Office, GMAO PIRANA, PSIM, Caneco BT, Shemaplic, Desa élec

Atouts et compétences

- ~ Electrotechnique
- Compétences en actionneurs électriques, transformateurs, protection électrique, électronique de puissance, réseau électrique.
- ~ Fiabilité des systèmes
- Calculs de fiabilité.
- Loi exponentielle, Loi normal, Loi de Weibull.
- Vieillessement accéléré.
- Redondance en fiabilité.
- Optimisation de la fiabilité par la maintenance.
- ~ Maintenance industrielle
- Préparation du calendrier programme du service maintenance.
- Gestion de la maintenance des équipements
- Préparation des interventions correctives.
- Optimisation de la maintenance par :
 - * PARETO (20/80).
 - * AMDEC
 - * Roue de PDCA
 - * ISHIKAWA (5M)
 - * Arbre de défaillance
 - * 5P.
 - * QQQQCCP
- Reporting des projets

Permis

Permis Permis B

Centres d'intérêts

- Nouveautés des voitures (Marques, design, moteurs).