

**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'entraînement 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).