

**Mamadou Saliou N.** - Né en 1985  
**57050 Metz**  
**6 ans d'expérience**  
**Réf : 2111151813**

## Ingenieur genie electrique et informatique industrielle

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Grand-Est, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2015** : Bac +5 à Université de Lorraine  
Master 2 Ingénierie Electrique, Electronique et Informatique Industrielle

**2014** : Bac +4 à Université de Lorraine  
Master 1 Ingénierie Electrique, Electronique et Informatique Industrielle

**2013** : Bac +3 à Université de Lorraine  
Licence Electronique, Electrotechnique et Automatique (EEA)

**2010** : Bac +4 à Institut supérieur de technologie de Mamou, Guinee  
Maitrise Instrumentation et Maintenance

### Expériences professionnelles

---

**10/2020 - 03/2021** :  
Chargé de Tests et Essais électronique chez General Electric Ludres (nancy)

**06/2019 - 06/2020** :  
Commercial Sédentaire chez 2a -distribution Metz

**09/2017 - 04/2018** :  
Conseiller technique chez Philips éclairage France

**09/2016 - 05/2017** :  
Technicien (Goal Line Technology) chez Goal Control France

**09/2014 - 03/2015** :  
Stage chez Delphi Automotive Systems  
Développement d'un outil post-traitement issue des bancs d'essais hydrauliques à injecteur diésel  
Réalisation :  
- Mettre en place un système permettant un banc hydraulique de faire plusieurs injections à la fois.  
- Réalisation des tests sur des injecteurs  
- Analyser les résultats par des logiciels (Matlab, Diadem ou Excel)

**11/2013 - 02/2014** :  
Stage chez Ufr Scifa De L'université De Lorraine  
Coordinateur des projets Robotiques LabVIEW et technique d'éducation pour le salon NIdays de National Instruments conception des démonstrateurs.  
Réalisation :  
- Optimisation des programmes informatiques et de la conception électronique d'un robot déjà existant pour le

salon Nldays de National  
Instrument 2014

- Réalisation des projets sous LabVIEW pour également le salon de National Instrument

#### **04/2013 - 07/2013 :**

Stage chez Lmops Laboratoire Des Matériaux Optiques, Photoniques Et Systèmes De L'université Lorraine Et De Supelec

Optimisation d'un dispositif de spectroscopie de haute résolution

Réalisation :

- Faire un montage d'un banc optique à double monochromateurs
- Faire l'alignement des dispositifs optiques (Lentilles, filtres, verre, lasers, camera optiques etc...)
- Réaliser des tests sur des matériaux avec l'absorption, réflexion et transmission du faisceau laser pour vérifier la stabilité du système

#### **04/2010 - 07/2010 :**

Stage chez Laboratoire électronique De L'institut Supérieur De Technologie De Mamou En Guinée, Guinee

Réaliser un projet électronique à amplificateur opérationnel

Réalisation

- Faire un montage d'un amplificateur opérationnel avec des filtres dérivateurs et intégrateurs

## **Langues**

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## **Logiciels**

---

Pack Office

## **Atouts et compétences**

---

Spécifiques

- Electronique
- Mesures optiques
- Mesures et Etudes des capteurs
- Mesures thermiques
- Métrologie
- Informatique

Techniques

- Gestion des projets
- Analyse et Rédaction
- Présentation Orale

## **Permis**

---

Permis B

## **Centres d'intérêts**

---

- Sport ( Football, Basket-ball, Tennis...)
- Loisirs : Cinéma, Musique, Balades