

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