



MIAKOUNDOBA Orient Joel

À la recherche d'un contrat d'apprentissage en ingénierie des systèmes embarqués d'une durée de 3ans à partir du 30 septembre 2024.

Contact

<https://www.linkedin.com/in/orient-joel-miakoundoba-5a2664a5>
Avenue Paul Langevin
59650 Villeneuve d'Ascq

miakoundoba.joel@gmail.com
permis B- Vehicule personnel

07.52.42.17.03

Compétences

- **Langage de Programmation :**
 - C
- **Langage de Description Matérielle :**
 - VHDL
- **Protocole de Communication :**
 - CAN
- **Logiciels :**
 - Programmation : Matlab, CodeBlocks, Arduino IDE, MPLAB IDE, Scilab, PL7Pro
 - Conception et Modélisation : Proteus, Simulink, PCvue, LTSpice, Omron, Femm.
- **Linguistiques**
 - Français : Langue maternelle
 - Anglais : Niveau A2

Projets

- **2022/2023 :**
 - Commande d'un canal de navigation
 - Dimensionnement d'un transformateur monophasé,
 - Dimensionnement et commande d'une MSAP
- **2021/2022**
 - Conception d'un fréquencemètre à calibrage automatique Numérique.
- **2018/2019**
 - Station d'épuration des eaux de Corbeil Essonnes, Etude du Clarificateur.
- **2016/2017**
 - Programmation d'un jeu de dé (SHOGI) en C

Centres d'intérêt

Lecture :

- Développement personnel
- "Confiance Illimitée" - Franck Nicolas
- "Effet 110" - Franck Nicolas
- Finance
- "Père riche, père pauvre" - Robert Kiyosaki et Lechter Shaton L

Films :

- Action
- Aventure
- Horreur
- Science Fiction

Sports :

- Musculation
- Football

Formation

CESI Campus Le Mans - à partir de 2024

CYCLE INGENIEUR SYSTEMES EMBARQUES

- Electronique et systèmes numériques
- Informatique embarquée
- Conception et validation de systèmes
- Management de projet

Université de Lille - Métropole de Lille

MASTER 1 ASE (Automatique Système Electrique) - 2022/2024

- Option Automatique
- UEs : Commande linéaire et numérique, Micro-contrôleurs et temps réel, Génie Logiciel.
- Tron commun
- UEs : Systèmes Energétique, Composants de Conversion d'énergie, Systèmes Automatisés, Signaux & Systèmes.

LICENCE EEA (Electronique Energie Electrique Automatique) - 2020/2022

- UEs : Outils de calcul pour l'EEA : Maths, Informatique
- Concepts en EEA : Electronique et Systèmes Communicants (Semi-conducteur), Electronique de Puissance et Actionneurs, Automatique et informatique Industriel.

Lycée de la Mare Carée - Moissy Cramayel

BTS CIRA (Contrôle Industriel Régulation Automatique) - 2017/2020

- UEs : Régulation, Automatisation Logique, Instrumentation, Electricité, Thermo-Dynamique, Chimie.

BAC S SVT spé Mathématiques - 2015/2016

Université paris 13 - Villetaneuse

LICENCE 1 STS mention Mathématiques - 2016/2017

- UEs : Maths (algèbre linéaire, arithmétique), physique, informatique, mécanique du point.

Expériences

Intérim

Amazon ACTS-DNC1 - 19/08/2024 au 31/08/2024

- Opérateur Polyvalent

Tâche :

- Montage et démontage des racks
- Câbles en Y
- Utilisation d'une caisse à outil

AMN - Roubaix/France - 26/07/2022 au 01/08/2022

- Operateur Commande Numérique

Tâche : Utilisation et Réglage d'une machine en bois

OVH Cloud - Croix/France - 13/07/2022 au 22/07/2022

- Finalisation Panne Shadow

Tâche : Assemblage serveur informatique

BLB - Lille/France - 25/07/2022 au 25/07/2022

- Déménageur

Tâche : Chargement et déchargement de camions

Mondial Relay - Hem/France - 25/06/2022 au 13/07/2022

- Agent Logistique

Tâche : - Tri et dispatche de colis

- Chargement et déchargement de marchandises

Stage

AIRCLIM CONFORT Evry - Du 04/06 au 15/09/2k18

- Assistant

Missions : Mise en service de pompe à chaleur, PVC, Climatiseur.

CDI étudiant

Mcdo - Lesquin/France - 01/02/2023 au 01/09/2024

- Equipier Polyvalent

Tâche :

- Préparation des commandes
- Services à la clientèle
- Entretien des locaux
- Gestion des stocks
- Respect des normes d'hygiène et de sécurité

Gorillas - Lille - 14/01/2022 au 21/03/2022

- Employé de la Convention Collective

Tâche :

- Préparation des commandes
- Livraison des commandes
- Respect des règles de sécurité et de circulation