

MOHAMED BEN CHERIFA

TECHNICIEN EN SYSTÈMES EMBARQUÉS

Sousse, Tunisie | mohamedbencherifa25@gmail.com | +216 53 605 706

PROFIL

Jeune diplômé en Génie électronique (Licence, 2024) avec de solides compétences en programmation de systèmes embarqués, intégration hardware et montage multimédia (vidéo & photo). Passionné par la technologie et l'innovation, je souhaite mettre mes compétences au service de projets innovants tout en développant continuellement de nouvelles expertises.

COMPÉTENCES

Systèmes embarqués & programmation hardware
Développement VHDL microcontrôleurs

Montage & retouche vidéo/photo
Résolution de problèmes & dépannage
Logiciels embarqués & systèmes temps réel

Gestion de projet & travail en équipe
Outils Office 365 & productivité

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Agent de maintenance dans la société

PROGEST

Octobre 2024-present

Au sein du cabinet d'étude, de mise à niveau, d'assistance et de formation PROGEST, j'occupais le poste d'agent de maintenance. Mes missions comprenaient la maintenance préventive et corrective des équipements, l'assistance technique, ainsi que le suivi des interventions pour garantir le bon fonctionnement des installations. J'assurais également un soutien aux équipes dans l'amélioration continue et la mise à niveau des systèmes

Stage en génie électrique

LEONI

Fév 2024 - Mai 2024

LEONI est un fournisseur mondial de solutions pour la gestion de l'énergie et des données dans l'industrie automobile. Mon rôle inclut l'installation, la maintenance et la réparation de systèmes électriques (résidentiels, commerciaux et industriels). J'assure également l'assistance dans la lecture de schémas électriques, la planification des circuits et la gestion des réseaux de câblage. »

Stage dans une agence de voyage

LAMAR TRAVEL SERVICE

Jan 2021 - Juin 2021

Au sein de **Lamar Travel Service**, j'assurais l'accueil et l'assistance des clients, en offrant un conseil personnalisé et un accompagnement complet dans leurs démarches. Je gérais également les réservations ainsi que le suivi des dossiers clients afin de garantir un service rapide, fiable et de qualité.

ÉDUCATION

Licence en Systèmes Embarqués 2021-2024

Institut Supérieur des Sciences et Technologies de Hammam Sousse

Baccalauréat 2020

Lycée Jeune Fille Tahar Sfar

FORMATIONS & CERTIFICATIONS

• Installation, maintenance et test des réseaux FTTH – Certificat technique

Centre Sectoriel de Formation en Mécatronique Borj Cédria, en collaboration avec le CNIRT et l'UTICA – 2025

• Formation Fibre Optique – ESSTHS (2021)

LANGUES

Arabe (Langue maternelle) **Français** (C1) **Anglais** (B2) **Allemand** (B1) **Espagnol** (A1)

- 1. Agent de maintenance dans la société PROGEST**
- 2. Stage en génie électrique**
- 3. Stage en mécanique moto**
- 4. Stage dans une agence de voyage**
- 5. Licence en Systèmes Embarqués**
- 6. Baccalauréat**
- 7. Installation, maintenance et test des réseaux FTTH – Certificat technique**
- 8. Formation Fibre Optique**