

ANIS OMAR ANNAD

Téléphone : +213 784774789 | Email : anisannad0@gmail.com | LinkedIn :
linkedin.com/in/anis-omar-annad
GitHub : github.com/anisannad | Website : anisannad.me

PROFIL

Ingénieur diplômé en électronique des systèmes embarqués et développeur Full Stack Web, avec une expérience dans la conception et la réalisation de projets technologiques tels que des plateformes e-commerce, des applications NFC et des systèmes embarqués intelligents. Passionné par l'innovation, capable de concevoir des systèmes complets, du matériel à l'application web, avec une approche orientée sécurité et performance.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Web Full Stack Freelance **2024 – Présent**
Travailleur Indépendant

- Conception et développement d'applications web Full Stack (React, Node.js, PostgreSQL).
- Développement et déploiement de plateformes e-commerce et dashboards sécurisés.
- Conception et fabrication de cartes de visite NFC et plaques professionnelles connectées.
- Intégration de solutions technologiques personnalisées pour entreprises (authentification, API REST, bases de données).
- Hébergement, configuration serveur et déploiement en production.

ÉDUCATION

Master en Electronique des systèmes embarqués **2023 – 2025**
Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene

Licence en Electronique **2020 – 2023**
Université Akli Mohand Oulhadj Bouira

CERTIFICATIONS

Operating Systems and You : Becoming a Power User **2023**
Coursera / Google
Voir la certification

The Bits and Bytes of Computer Networking **2023**
Coursera / Google
Voir la certification

Linux : I/O Redirection for DevOps **2022**
Coursera / Coursera
Voir la certification

Introduction to Docker : Build Your Own Portfolio Site **2022**
Coursera / Deprecated Guided Projects
Voir la certification

Command Line Basics in Linux <i>Coursera / Deprecated Guided Projects</i> Voir la certification	2022
Google Cloud Fundamentals : Core Infrastructure <i>Coursera / Google Cloud</i> Voir la certification	2021
Technical Support Fundamentals <i>Coursera / Google</i> Voir la certification	2021

PROJETS

Développement et Production de Solutions d'Identité Professionnelle Basées sur la Technologie NFC (Vexo)

Conception et Réalisation d'un Système Intelligent de Mesure et de Suivi de la Consommation d'Eau sur Compteur pour l'Algérienne des Eaux (ADE)

Conception et développement d'une plateforme e-commerce Full Stack pour Baker Parapharmacie, avec gestion des produits, des commandes et authentification administrateur.

Conception et développement d'un système de gestion de la présence des étudiants en temps réel basé sur la reconnaissance faciale

COMPÉTENCES

- **Langages** : HTML, CSS, JavaScript, Python, C/C++, SQL, Java, LaTeX
- **Frameworks** : Node JS, Express.JS, React JS, Next JS, Tailwind CSS, Bootstrap
- **Bases de données** : PostgreSQL
- **Outils/Programmes** : Git, GitHub, Docker, Linux, MATLAB, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, Figma, adobe photoshop, Adobe XD, Adobe Indesign, Adobe Lightroom, Postman, STM32CubeIDE, Arduino IDE
- **Système embarqué** : Arduino, Raspberry Pi, ESP32, STM32, PCB design, Electronique analogique et numérique

LANGUES

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Niveau intermédiaire
- Anglais : Niveau intermédiaire

CENTRES D'INTÉRÊT

Cybersécurité, Intelligence Artificielle, Systèmes embarqués, Innovation technologique.