



FATMA KCHAOU

Ingénierie Automobile et Aéronautique & Informatique Industrielle

[in](#) [Fatma Kchaou](#) | [Tunis](#) | +216 23 720 843 | fatma.kchaou29@gmail.com

Récemment diplômée d'un Master en Automobile et Aéronautique (M2) et titulaire également d'un Master en Informatique Industrielle, je suis passionnée et très motivée. Je recherche un poste à temps plein afin de mettre en pratique et de développer davantage mes compétences dans un environnement dynamique et innovant.

PARCOURS ACADEMIQUE

| | |
|---|------|
| Mastère Professionnel Co-Construit M2 Ingénierie Automobile et Aéronautique | 2025 |
| École Nationale d'Électronique et de Télécommunications (ENET'Com) | |
| Mastère Professionnel en Informatique Industrielle | 2024 |
| École Nationale d'Électronique et de Télécommunications (ENET'Com) | |
| Licence en Électronique, Électrotechnique et Automatique | 2023 |
| Institut Supérieur de Gestion Industrielle (ISGI) | |
| Baccalauréat Technique | 2019 |
| Lycée Mongi Slim | |

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

| | |
|--|--------------------------|
| Stage de fin d'études – DevOps – PRIMATEC ENGINEERING | Fév 2025 – Juin 2025 |
| • Mots-clés : DevOps Pipeline CI/CD Nuitka GitLab-CI Docker AxProtector Nexus Artifactory Slack Mise en place d'un pipeline CI/CD automatisé pour sécuriser la gestion des packages Python avec compilation, protection du code, génération d'artéfacts et déploiement Nexus avec un système de suivi et de notifications. | |
| Stage de fin d'études – IoT – ROBOCARE | Fév 2024 - Juin 2024 |
| • Mots-clés : Module ESP32 Conception de PCB Connectivité IoT HTML5 Capteur de courant C++ Arduino Interface web Flask MQTT HTTP Conception d'un prototype de système d'irrigation avec intégration d'un PCB à base d'ESP32 et capteur de courant, et mise en place d'un tableau de bord pour des notifications en temps réel. | |
| Stage d'été – Développement – STEG | Juin 2023 – Juillet 2023 |
| • Mots-clés : HTML5 CSS JavaScript XAMP SQL Laravel Application des connaissances en informatique pour la conception de sites web. Acquisition d'expérience dans les tâches organisationnelles et les responsabilités professionnelles. | |
| Stage de fin d'études – Systèmes embarqués – SOLIDER | Fév 2022 - Juin 2022 |
| • Mots-clés : Arduino Système PV Systèmes embarqués Approfondir mes connaissances en énergies renouvelables et acquérir de l'expérience pratique dans la conception d'un chargeur de batterie solaire. | |

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Compétences :** ISTQB, QA, Test Automation | Python, Flask ,C++ | Azure, DevOps, Docker, CI/CD, Git, Jenkins, Kubernetes | AUTOSAR, ADAS | CAN, FlexRay, LIN, OBD | Jira , Scrum, Agile, UML, Lean Six Sigma
- Certifications :** Azure AI Fundamentals, Azure Data Fundamentals, Azure Fundamentals & Security, Introduction à l'IoT, Microsoft Office Specialist, Leadership

LANGUES

Arabe

Français

Anglais

CENTRES D'INTÉRÊT

Fitness

Football (Premier League, Ligue des Champions)

Natation