

# MED AMINE CHAKROUN

## DÉVELOPPEUR WEB/MOBILE FULL STACK

+216 99039892  
medaminechakroun520@gmail.com  
Tunisie , Bizerte , Ras Djebel

### À PROPOS

Passionné par les nouvelles technologies et l'informatique, je consacre régulièrement du temps à développer mes compétences techniques en autodidacte. Curieux et proactif, je me considère comme un apprenant permanent, toujours en quête de nouvelles connaissances pour enrichir mon expertise et m'adapter aux évolutions du marché.

### COMPÉTENCES

- Maîtrise du framework **Angular** pour le développement front-end moderne
- Compétences en développement back-end avec **Asp .Net Web Api (C#)** et **Flask (Python)**
- Expérience avec SQL Server et exploitation de données issues d'ERP (notamment **Sage 100**)
- Utilisation d'outils collaboratifs et de versioning : Git, GitHub, intégration continue
- Connaissance des technologies Spring boot, laravel, Vue.js et React.js (projets personnels).
- Connaissances de base en machine learning et manipulation de données

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### 1 ere Stage chez WICMIC

Dure 1 mois (2023)

- Réalisation d'un projet CRUD simple en **Asp .Net MVC** pour connaitre les bases de developpement .
- Conception d'interfaces ergonomiques selon les bonnes pratiques d'architecture.Collaboration avec les équipes techniques pour assurer la qualité du code et la livraison des projets dans les délais

#### 2 eme Stage chez WICMIC

Dure 1 mois (2024)

- Réalisation d'un projet de gestion des stagiaires en **Spring boot / Angular** .
- Application full-stack pour la gestion des stagiaires (suivi, affectation, notation ...)
- Connexion front-back fluide via API REST
- Respect des principes d'architecture logicielle et séparation claire des couches.

#### Stage PFE chez SCSi

Fevrier 2025 - may 2025

- Développement d'une application web e-commerce B2C full stack (**.Net + Angular**), connectée à l'ERP Sage 100 pour une gestion centralisée des produits, clients et commandes
- Intégration d'un **système de recommandation** intelligent afin de personnaliser les suggestions produits et d'optimiser le taux de conversion (**Flask**)
- Conception et développement d'une architecture modulaire en **ASP.NET Web Api** pour le back-end, et **Angular** pour une interface utilisateur dynamique et responsive
- Gestion de l'authentification, du panier, des paiements, des stocks et du suivi des commandes en temps réel via des API synchronisées avec **Sage 100**
- Implémentation de tableaux de bord analytiques pour le suivi des ventes, comportements utilisateurs et KPIs clés
- Traçage des interactions utilisateurs pour enrichir les recommandations avec **Posthog**.
- Automatisation des mises à jour de modèle AI et de la synchronisation avec ERP via des workflows **N8N** sans intervention manuelle.

### FORMATION

#### Baccalauréat en sciences techniques

2020/2021

#### Licence en Technologies de l'Informatique à l'Institut Supérieur des Études Technologiques de Bizerte

2024/2025

### LANGUES

- Anglais (avancé)
- Français (intermédiaire)
- Arabe (langue maternelle)

### CENTRES D'INTÉRÊT

Jeux d'echec, football, dev jeux videos