



# Bahri Adem

Étudiant en troisième année de cycle d'ingénieur  
en génie logiciel et mathématiques appliquées

- adembahri.me
- +216 50091931
- adem.bahri@enis.tn
- linkedin.com/in/adem-bahri
- github.com/Bahri-Adem
- Jammel, Monastir, Tunisia

## MOTIVATIONS

En tant qu'étudiant en génie logiciel enthousiaste de l'École Nationale d'Ingénieurs de Sfax, je recherche activement un stage de 6 mois à partir de janvier 2024 pour mon projet de fin d'études. Avec une spécialisation en développement web, je suis ouvert à divers défis informatiques qui favorisent la croissance de mes compétences. Engagé à acquérir de l'expérience pratique et à élargir mon expertise.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Programming Languages** | Python, C, C++, C#, Java
- Front End** | Javascript, Typescript, Bootstrap, Tailwind, React, Angular
- Back End** | JEE, PHP, ExpressJS, NodeJS, ASP.NET, Spring Boot
- Database** | MongoDB, MySQL, OracleDB, PostgreSQL, Microsoft SQL Server
- DevOps** | GitHub, Git, Maven, Docker, Azure DevOps, Kubernetes, JUnit, Jmeter
- Python Libraries** | Matplotlib, NumPy, Pandas, TensorFlow, Keras

## CERTIFICATIONS

- Microsoft Certified:** Azure AI Fundamentals
- Microsoft Certified:** Azure Fundamentals
- FreeCodeCamp:** Front End Development Libraries
- FreeCodeCamp:** Responsive Web Design
- FreeCodeCamp:** JavaScript Algorithms and Data Structures
- Udemy:** The Complete React Redux Node Express MySql Developer

## ÉDUCATION

2021 - Present

École Nationale d'Ingénieurs de Sfax (ENIS)

Génie Informatique et Mathématiques Appliquées

2019 - 2021

Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs de Monastir (IPEIM)

Mathématiques et Physique

2015 - 2019

Lycée Pilote de Monastir (LPM)

Baccalauréat en Mathématiques

## EXPÉRIENCE

### Stage chez Quebec Training Center

01/06/2023 - 31/07/2023

- Conception d'une plateforme d'apprentissage de langues immersive via microservices (Spring Boot, Angular, MySQL) pour une expérience éducative multimédia fluide.
- Développement d'outils de suivi de progression, de communauté interactive, et conception responsive pour une expérience utilisateur cohérente.
- Garantie de la sécurité des données pour préserver la vie privée des utilisateurs.

### Stage chez LORDROID

01/07/2022 - 31/07/2022

- Enrichissement des compétences dans la création d'applications Android avec Java et Android Studio.
- Renforcement de la maîtrise de Java et de la programmation efficace.
- Résolution créative de problèmes à travers divers projets.

## PROJECTS

### Projet de fin d'année: MedicalFile

JavaScript | Bootstrap | Java EE (Tomcat server, Servlet, JSP, MVC, DAO, JUnit) | MySQL | Docker | Git

- Développement d'une application Web conviviale pour les dossiers médicaux à l'aide de technologies avancées pour améliorer l'expérience des patients.
- Simplification des dossiers médicaux papier, favorisant une coordination efficace entre les prestataires de soins de santé.
- Optimisé soins patients par accès données amélioré et collaboration prestataires santé.

### Système de Gestion de Café

TypeScript | Angular | SpringBoot | Karma | MySQL | Maven

- Conçu un Système de Gestion de Café pour une opération de café efficace.
- Mis en place des fonctionnalités clés : gestion des utilisateurs, traitement des commandes, facturation, pour une administration de café efficace.
- Amélioré la qualité du service au café avec des interactions dynamiques avec les utilisateurs.

### Full Stack Spotify Clone

TypeScript | React | Tailwind | NextJS | Stripe | PostgreSQL

- Création d'une plateforme de streaming musical full-stack avec gestion des comptes, téléchargement de chansons et paiements.
- Conception d'une interface utilisateur intuitive, intégrant favoris, listes de lecture et contrôles en temps réel.
- Lancement d'une application en direct, vidéo tutorielle pour démontrer les compétences en développement web et le succès du projet.

### Smartphone Store

JavaScript | React | ExpressJS | NodeJs | MongoDB

- Conception d'une application pour des achats de téléphones mobiles sans effort, comprenant la navigation et l'achat d'accessoires.
- Optimisation des tâches administratives avec une gestion efficace des produits et des catégories.
- Création d'une plateforme équilibrant la commodité de l'utilisateur et le contrôle de l'administration, améliorant l'expérience d'achat.