

Hatim Maachi

ÉTUDIANT EN MASTER SDSI — SCIENCES DES DONNÉES ET SYSTÈMES INTELLIGENTS
0658 64 26 62
hatimmaachi3@gmail.com



Passionné par les technologies et les systèmes d'information, je poursuis un Master SDSI afin de développer mes compétences en science des données, machine learning et ingénierie logicielle. Rigoureux, autonome et motivé, je suis à la recherche d'un stage à distance (remote) me permettant de mettre en pratique mes connaissances sur des projets concrets tout en enrichissant mon expérience professionnelle

PROJETS RÉALISÉS

Skill ROI Forecaster

Projet Académique

- Plateforme d'aide à la décision carrière — dataset LinkedIn/GitHub, Random Forest, Apriori, K-Means, score ROI personnalisé.
- Déployé en application Streamlit et publié sur GitHub.

Stack : Python • Scikit-learn • Pandas • Streamlit • GitHub

Application de gestion du Département d'Informatique

Stage PFE — FST Fès

- Application web pour la gestion des besoins matériels, données pédagogiques et assemblées générales.
- Authentification sécurisée, génération de PV en PDF, API REST, déploiement Docker.

Stack : Spring Boot • Vue.js • TypeScript • MySQL • Tailwind CSS • Docker

NexaDesk — Gestion des Ressources

Projet Académique — FST Fès

- Application de gestion des ressources matérielles pour établissement universitaire, architecture N-tiers avec sécurité JWT.
- UI/UX moderne inspirée Linear/Notion : double sidebar, design system cohérent.

Stack : Spring Boot • React • JWT • Tailwind CSS

Plateforme de gestion de conférences scientifiques

Projet Académique — FST Fès

- Application type EasyChair/CMT : authentification multi-rôle, soumission/évaluation d'articles, gestion des comités, notifications e-mail.

Stack : Java EE • Servlets/JSP • JDBC • MySQL • Tailwind CSS

FORMATION

Master SDSI — Sciences des Données et Systèmes Intelligents

2025 – Présent

FST Fès / Université Sidi Mohamed Ben Abdellah

Licence en Génie Informatique

2021 – 2024

FST Fès / Université Sidi Mohamed Ben Abdellah

Baccalauréat Sciences Physiques

2021

Lycée IBNO AL YASSAMIN, Taza

COMPÉTENCES

Langages : Java, Python, JavaScript, PHP, C++

Web : HTML, CSS, Tailwind CSS, JEE (Servlets/JSP)

Bases de données : MySQL, PostgreSQL, NoSQL, JDBC

Data & IA : Machine Learning, Pandas, Scikit-learn, Streamlit, Business Intelligence, Hadoop

Systèmes & Réseaux : Linux (Ubuntu), Windows, TCP/IP, HTTP, DNS

Sécurité : Cryptographie, Sécurité des Réseaux

Outils & Méthodes : UML, POO, API REST, Git/GitHub, Docker, Génie Logiciel, Analyse de données

LANGUES

Arabe : Langue Maternelle

Français : Niveau Avancé

Anglais : Niveau Avancé

CENTRES D'INTÉRÊT

Veille techno (Web, IA) • Football

Voyages & Découverte culturelle

Challenges de code