

NADIR Salma

A la recherche d'un stage de fin d'année en développement de 2 à 3 mois

Email: G134794268@um5.ac.ma

Mobile: +212 6 66 96 52 58

LinkedIn: Salma Nadir

Élève ingénieur en 2ème année, Génie logiciel
De l'ENSIAS

Parcours académique

École Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes - ENSIAS

2023 – 2026

Élève ingénieur en 2ème année, Filière Génie Logiciel - GL

Rabat

Classes préparatoires aux grandes écoles Ibn Timiya, - CPGE

2021-2023

Option Mathématiques Physiques - MP

Marrakech

Expériences professionnelles

Développeur Fullstack d'une application de Gestion des Formations organisés - MegaDev

Jun 2024 – Jul 2024

Salé

- Conception de l'application via des **diagrammes UML**
- Développement **backend** : architecture MVC en PHP, gestion des données avec MySQL.
- Développement **frontend** : interfaces dynamiques en JavaScript et mise en page structurée en HTML/CSS.
- **Technologies** : PHP natif (MVC), MySQL (Xampp), HTML5, CSS3, JavaScript, UML

Projets réalisés

Framework Géospatial - Atlas Marocain Interactif

En cours

- **Objectifs**: Développement d'une plateforme d'analyse des territoires marocains (Flask + Earth Engine).

Application Mobile de Gestion de Projets Collaboratifs

Mars 2025- Présent

- Conception initiale avec diagrammes UML.
- **Objectif**: Développement d'une application Android pour la gestion de tâches en équipe.
- Technologies : Android Studio, Java, Firebase, MVVM

AstroMap - Plateforme d'Exploration Spatiale

Février 2025- Présent

- Visualisation 3D interactive du système solaire.
- Quiz éducatif avec suivi des performances.
- **Objectif** : Intégration d'API NASA + backend Spring Boot.
- Technologies : React.js, Three.js, Spring Boot, API NASA, Docker, Git

Application de Gestion des Stages de l'ENSIAS

3 mois - 2024

- Conception avec la méthode Merise pour modéliser le système.
- Développement de l'application sous Oracle APEX avec interfaces dédiées.
- Gestion de la base Oracle.
- Technologies : Oracle APEX, PL/SQL, Oracle DB

Application de Gestion des Formations

3 mois - 2024

- Conception et modélisation des diagrammes UML.
- Développement d'API REST avec Spring Boot.
- Interface responsive en HTML/CSS/JS vanilla.
- **Tests API** : Vérification des endpoints avec Postman.
- Technologies : Spring Boot, Java, Postman, MySQL, HTML5/CSS3

Compétences et connaissances

- **Langues** : Arabe (*maternelle*) Français (*Courante*) Anglais (*Courante*)
- **Langages de programmation** : Java, Python, C, XML, HTML, CSS, JavaScript, SQL, PHP
- **Frameworks** : SpringBoot, React, Bootstrap
- **Systèmes d'exploitation** : Windows, MacOS, Linux
- **Outils de développement**: Git/GitHub, Docker
- **Personnelles** : Esprit d'équipe, Transparence, Adaptabilité, Capacité à résoudre les problèmes, Créativité, Esprit d'analyse

Renseignements complémentaires

- Responsable de la cellule sponsoring du Club d'initiative nationale pour le développement humain: Club social de l'ENSIAS: Organisation de la caravane socio-médicale, des projets durables,..
- Membre active du Club Forum Geni Entreprises Ensias: Organisation du forum et des événements de recrutement.
- Faire des cours de soutien.

Certifications

Artificial Intelligence Analyst Certificate

Mars 2025

IBM