

SAFA EL-ALAMI



GitHub



LinkedIn



Portfolio

Étudiante en Génie Informatique

Calais, France +33 7 65 22 77 63 safaelalami971@gmail.com

OBJECTIF PROFESSIONNEL

À la recherche d'un stage en tant qu'Assistante Ingénieur à partir de mai 2025, avec un vif intérêt pour le développement logiciel et la conception de solutions innovantes. Mon objectif est de contribuer à des projets concrets tout en perfectionnant mes compétences en programmation et en approfondissant ma maîtrise des technologies modernes.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

OCP : Office Chérifien des Phosphates

Juillet 2024 - Août 2024

Stagiaire Développeuse Full-stack

Khouribga, Maroc

- Développement autonome d'un prototype d'application de gestion des stagiaires avec authentification utilisateur et contrôle d'accès basé sur les rôles.
- Technologies utilisées : *HTML, CSS, JavaScript, Java, Spring Boot, Spring AI.*

ABHOER : Agence du Bassin Hydraulique de l'Oum Er-Rbia

Juillet 2023 - Août 2023

Stagiaire Développeuse Full-stack

Béni Mellal, Maroc

- Collaboration sur un prototype d'application de gestion des courriers pour rationaliser le traitement des demandes.
- Technologies utilisées : *HTML, CSS, JavaScript, Java, Spring Boot, Adobe Illustrator.*

COMPÉTENCES

Langues	Arabe (Natif), Français (Courant), Anglais (Courant), Espagnol (A2)
Programmation et Développement Web	C, C++, C#, Java, Python, PHP, JavaScript, HTML, CSS, JEE
Bases de Données	MySQL, Oracle, MariaDB, Microsoft SQL Server
Frameworks	Bootstrap, Laravel, Angular, Spring, Hibernate, React
Outils	Git, VSCode, Jupyter Notebook
Soft Skills	Résolution de problèmes, Collaboration, Adaptabilité, Communication
Méthodologies	Agile (Scrum), Waterfall
Autres	Linux (Ubuntu), Apprentissage Automatique, Administration Réseau

ÉDUCATION

EILCO - ULCO, Calais, France

Septembre 2024 - Présent

Programme de Double Diplôme en Génie Informatique.

ENSAH - Université Abdelmalek Essaâdi, Al-Hoceima, Maroc

Septembre 2020 - Présent

Cycle d'Ingénierie en Génie Informatique.

Cycle Préparatoire : Sciences et Techniques pour l'Ingénierie.

Lycée SED Bin El Ouidane, Afourer, Maroc

Septembre 2017 - Juin 2020

Baccalauréat en Sciences Physiques, Option Française - Mention Honorable.

PROJETS

Gestion des Examens à l'ENSAH

Mars 2024 - Mai 2024

- Élaboration d'une application de planification des examens pour l'ENSAH, améliorant ainsi l'efficacité de la gestion des examens.
- Technologies utilisées : *Java, Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Security*.

Gestion des Recettes

Mars 2024 - Mai 2024

- Création d'une application de gestion des recettes pour aider les utilisateurs à organiser et gérer efficacement leurs recettes.
- Technologies utilisées : *C#, Entity Framework*.

Recherche d'Articles par Image

Octobre 2023 - Janvier 2024

- Développement d'une application web de commerce électronique permettant aux utilisateurs de rechercher des produits à l'aide d'images, améliorant ainsi l'expérience d'achat.
- Technologies utilisées : *HTML, CSS, Python, TensorFlow/Keras*.

Gestion d'un Cabinet Médical

Octobre 2023 - Janvier 2024

- Création d'une application de gestion de cabinet médical pour rationaliser les dossiers des patients et la planification des rendez-vous.
- Technologies utilisées : *Java, JavaFX*.

Gestion des Études à l'ENSAH

Février 2023 - Mai 2023

- Développement d'une application web pour la gestion des études à l'ENSAH, permettant un suivi efficace des cours et des notes.
- Technologies utilisées : *HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL*.

Gestion des Compagnies Aériennes

Mars 2023 - Mai 2023

- Création d'une application de gestion des vols afin d'assister les compagnies aériennes dans la planification et la gestion de leurs opérations aériennes.
- Technologies utilisées : *C++, Qt*.

Gestion des Agences de Voyage

Octobre 2022 - Décembre 2022

- Conception d'une application de gestion d'agence de voyage pour faciliter la gestion des réservations et des informations clients.
- Technologies utilisées : *Langage C*.

ACTIVITÉS ET INTÉRÊTS

Certificats

TCF Niveau C1
Certification TOEIC (Score : 920)
Expert Étudiant en Fondamentaux API Postman
ALX AiCE - Essentiels de Carrière en IA
ALX VA - Assistant Virtuel
Académie des Fondateurs d'Alx Ventures

Hackathon

Deuxième place au Hackathon *Résolution des Problèmes Sociaux avec l'AI*, organisé à l'ENSAH lors de l'événement TECH EXPERIENCE.

Activités de Loisir

Lecture, Broderie.