



Anass Berrabeh

Elève Ingénieur en Génie Informatique et Intelligence Artificielle.

COORDONNÉES

✉ anasberrabeh6@gmail.com

☎ 06-17-20-17-71

📍 Casablanca

🌐 Anass Berrabeh

À mon sujet

Je suis un élève ingénieur au sein d'ENSAM Casablanca, option génie informatique et intelligence artificielle. Je suis actuellement à la recherche d'un stage de fin d'année pour mettre en pratique mes connaissances en informatique. Mon expertise comprend les langages du développement web, et ceux du traitement des données, ainsi que les concepts du machine learning.

COMPÉTENCES

Développement web Front-end

- HTML, CSS, JavaScript, TypeScript
- ReactJs, Angular, Bootstrap, Tailwind

Développement web Back-end

- PHP, C#, Java
- Laravel, ASP.NET, Flask

Gestion des bases de données

- SQL: MySQL, SQL Server
- NoSQL: MongoDB

Science des données et visualisation

- Python, R, Machine learning
- Keras, TensorFlow, OpenCv
- PowerBI

Gestion de version

- Git, GitHub

Technologie de conteneurisation

- Docker

LANGUES

Français: Courant

Anglais: Courant

Arabe: Langue Maternelle

FORMATION ACADÉMIQUE

ENSAM Casablanca

2022-2025

Cycle Ingénieur, Génie Informatique et Intelligence Artificielle

ENSAM Casablanca

2020-2022

Années Préparatoires Intégrées

Lycée Jaafar El Fassi

Juillet 2020

Baccalauréat en sciences physiques, mention T. bien

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage en Développement Full Stack

Société : Sanlam Maroc

Période : 07/2023 - 09/2023 (2 mois)

- Le développement d'une **API** pour la gestion des polices et sinistres telle que la création, mise à jour et la suppression en utilisant le framework **Microsoft .NET**
- Le développement d'une **application web** utilisant **ReactJs** pour consommer les fonctionnalités de l' API

Projets académiques

Siteweb Intelligent de gestion de photos pour les Marathons

- Développement d'une application web intelligente permettant la classification automatique des photos prises par les photographes lors des marathons, en fonction du numéro de dossard des participants. Ces deriners peuvent rapidement accéder à toutes les photos les concernant en saisissant leur numéro de dossard via une interface utilisateur.
- Technologies: **ReactJs, Flask, SQLite, Python, Machine learning, Paddle OCR, YOLOv8**

Développement d' un robinet intelligent

- il s' agit d' un robinet intelligent qui intègre la notion du reinforcement learning pour ajuster le flux d' eau selon la nature du chaque tâche domestique, contribuant ainsi à la lutte contre le gaspillage d'eau.
- Technologies: **OpenCv, reinforcement learning, deep learning**

Développement Full Stack

- Développement d'un site web pour la gestion d'une salle de collaboration.
- Technologies: **Angular, Laravel, Tailwind, MySQL**

Développement Full Stack

- Développement d'un site web pour la gestion des vacances au sein d'une station touristique.
- Technologies: **ReactJs, .NET, Bootstrap, MySQL, Docker**