

# Hamza AIT BOURHIM



22 ans



+212 688993992



Rabat, Maroc



hmzabourhim@gmail.com



Hamza AIT BOURHIM

À la recherche d'un stage technique.



## PROFIL

À travers ma formation académique, j'ai accumulé des connaissances et des techniques importantes liées à la science des données, à l'intelligence artificielle, au développement Web et à l'informatique en général. Mes expériences para-universitaires m'ont permis de développer des capacités organisationnelles personnelles et interpersonnelles et m'ont rendu plus rigoureux, curieux et motivé.

## FORMATION ACADÉMIQUE

**2021-2024**

**Diplôme d'Ingénieur d'État en Data Science et Intelligence Artificielle** | École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers, Rabat.



**2019-2021**

Mention Très bien (Major de promotion)

**Diplôme Universitaire de Technologie en Génie Informatique** | École Supérieure de Technologie, Agadir.



**2017-2018**

Mention Très bien

**Baccalauréat en Sciences Physiques** | Lycée Sidi ElHaj Said, Agadir.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

**Langages de Programmation :** C/C++, JAVA, Python.

**Développement web :** HTML5, CSS, Sass, Bootstrap, Javascript, JQuery, Flask, PHP, JEE.

**SGBD :** MySQL, Oracle.

**Conception :** UML, Merise.

**Intelligence Artificielle :** machine learning (création des perceptrons simples, MLPs et des réseaux CNNs).

## COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

**Arabe:** maternelle.

**Français:** avancé.

**Anglais:** avancé.

## CENTRES D'INTÉRÊT

**Music, Voyage, Football.**

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### STAGE DE FIN D'ÉTUDES | ZINNOVATION, Agadir

avril – juin 2021

**Mission:** conception et création d'un système de réservation de chambres d'hôtel – *site web dynamique*.



### STAGE D'INITIATION | École Supérieure de Technologie, Agadir

juin - juillet 2020

**Mission:** conception et création d'un système de location de voitures – *site web dynamique*.



## ACTIVITÉS PARA-UNIVERSITAIRES

### 2022-2023

responsable cellule data science

**Club DIGITECH** | École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers, Rabat.



### 2022

participant

**Trophée REDAL de l'Innovation** | École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers, Rabat.



### 2019-2020

bénévole

**Croissant-Rouge Agadir.**



### 2019-2020

membre actif

**English Club** | École Supérieure de Technologie, Agadir.



## CERTIFICATIONS

**kaggle:** python

**Coursera:** Design Thinking for innovation

**Coursera:** Team Work Skills Communicating Effectively in Groups

## PROJETS ACADÉMIQUES

**Reconnaissance des Chiffres Manuscrits**, modèle du *deep learning* (Projet de Fin d'Études)

**Système de Gestion des Projets** — *site web dynamique*

(HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, Flask, MySQL...)

**Système de Gestion des Emails** — *application desktop*

(Java Swing, XML, JavaMail API...)