

# Ankouri Hamza



📅 26/07/2000

📍 N1, Logement de fonction  
CPR, Av Allal fassi, Rabat, Maroc

✉ ankouri.ha@gmail.com

☎ +212644241753

in hamzaankouri

## Profil

Ingénieur d'état en informatique  
option MIAGE

## Langues

### Anglais

Niveau courant

### Français

Niveau courant

### Arabe

Langue maternelle

## Connaissances interpersonnelles

La créativité, l'esprit critique, le  
management, l'esprit d'équipe,  
la capacité d'adaptation

## Centres d'intérêts

- Web 3.0 (Décentralisation)
- Intelligence artificielle
- Jeux vidéo
- Foot-ball

## Connaissances techniques

### Backend :

Java/J2ee(Spring / Hibernate),  
PHP(Laravel "API" / Symfony),  
C/C++, JavaScript,  
Python(Pytorch), Node.Js,  
WebSockets, YOLOv8 Neural  
Network, Solidity.

### Frontend :

Bootstrap, Flutter/dart, React.Js  
, Next.Js, React-Native, Angular,  
Thymeleaf, TailwindCSS

### Services de bases données :

Tomcat, MySQL, PhpMyAdmin,  
Oracle Database, Firebase.

### Systèmes ERP :

ODOO, SAP

## Formation

**Ingénieur d'état en informatique, École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur**

09/2018 – 07/2023 | Rabat, Maroc

Option MIAGE

**Baccalauréat international, Lycée Scientifique Tour Hassan**

2018 | Rabat, Maroc

Option sciences expérimentales

## Expériences professionnelles

**Stage de fin d'étude : ORSOFT, Développement d'un système CRM de vidéosurveillance  
alimenté par l'IA pour la détection intelligente des menaces**

03/2023 – 08/2023 | Paris, À distance

- Conception du CRM multi-modules
- Développement du Backend API en Laravel.
- Développement du Frontend en Next.js/React.js
- Mise en place d'un Socket server de communication entre le Backend et le module IA.
- Développement du processus IA en Python responsable de l'analyse des cameras et la  
détection d'intrusion, feu, objets etc...

**Stage d'application : ENERGIZE,**

Mise en place d'un ERP Odoo dédié à la gestion des stocks et ressources humaine

07/2022 – 09/2022 | Marrakech, Hybrid

- Conception et mise en place d'un système ERP basé sur le framework ODOO.
- Optimisation de la gestion de la comptabilité, des achats et des ressources humaines.

**Stage d'application : GLOBAL SAFETY CONSULTING, Développement web PHP/HTML5**

06/2021 – 08/2021 | Rabat, Présentiel

- Optimisation et mise à jour du site web de la société.
- Acquisition de compétences en utilisant de nouveaux outils et technologies.
- Travailler en équipe, communiquer efficacement et gérer les imprévus.

## Expériences académiques

### Projets de fin d'années

**-PFA 2023 : Gestion des tâches affectées aux techniciens "Dart (Flutter3.0) / Firebase  
Baas"**

Développement d'une application cross-platform pour la gestion efficace des tâches  
affectées aux techniciens. Ce projet a permis d'acquérir des compétences en  
développement mobile, en gestion de bases de données et en programmation  
asynchrone.

**-PFA 2022: Gestion de dépôt de CV "Php symphony/ HTML5/ CSS"**

Conception et réalisation d'une application web de gestion de dépôt de CV. Ce projet a  
permis de développer des compétences en développement web, en design d'interface  
utilisateur et en gestion de projet.

**-PFA 2021: Gestion de scolarité "Laravel 8/ MySql/ HTML5/ Bootstrap"**

Conception et réalisation d'une application web de gestion de scolarité. Ce projet a  
permis d'acquérir des compétences en développement web, en architecture de bases  
de données et en gestion de projet.

**Project scolaire: Gestion d'une bibliothèque, Java 2EE / Spring MVC / Thymeleaf**

Conception et réalisation d'une application web de gestion d'une bibliothèque. Ce projet  
a permis de développer des compétences en développement web, en architecture de  
bases de données et en programmation orientée objet.

## Certifications

<https://honoris-onlineacademy.eu.crossknowledge.com/>

Entrepreneurial skills

Social skills

Personal Skills

## Expériences associatives

**MLC E-Sports, web developer**

Membre de l'équipe Moroccan Lions Club E-Sports, j'ai eu l'occasion de mettre en  
pratique mes compétences en développement web en travaillant en collaboration avec  
l'équipe de design graphique pour créer leur site internet.

**Forum Estudiantin des Etudes Juridiques, Vice-trésorier**

Le FEEJ est une association étudiante qui vise à promouvoir la connaissance et la  
compréhension des lois auprès de tous les étudiants, y compris ceux qui étudient dans  
des filières non juridiques, pour les préparer à leurs futurs métiers ou fonctions.