



# Zakaria Amellal

FUTUR INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE ET RÉSEAUX -MIAGE-  
À LA RECHERCHE D'UN STAGE PFE D'UNE DURÉE DE 4  
À 6 MOIS À PARTIR DU 1ER MARS.

## Coordonnées

+212 645623328  
Amellalzakaria1@gmail.com  
Amellalzakaria  
zakaria-amellal  
Marrakech, mobilité nationale.



## Compétences

- BackEnd :**  
Spring boot, Java, JEE, Swing, PHP, Laravel, C#  
(.Net) ,C ,C++, Python ,Node.js,Express.js ,Django.
- FrontEnd :**  
ReactJs, Html5, Css3, Angular, Javascript,  
Bootstrap,TailwindCSS.
- Conception et modélisation :**  
Merise ,Merise2,UML .
- Bases de données :**  
Administration Oracle, SQL Server, PostgreSQL,  
MySQL, Data Warehouse.
- Administration:**  
Administration système Unix, Administration  
système Windows.
- Méthodes agiles :**  
Scrum, XP.
- Outils :**  
Jira, Trello, Pert, Gant, Canva, Lightroom,  
PowerAMC, GNS3, Packet Tracer, SPSS.

## Certifications

- Developing Back-End Apps With Node.js and Express (Coursera).
- Sales and CRM Overview (Coursera).
- Front-End Web UI Frameworks and tools : bootstrap4 (Coursera).
- Python Functions, Files, and Dictionaries (Coursera).
- Object-Oriented Python : Inheritance and Encapsulation (Coursera).
- DevOps, Cloud, and Agile Foundations (Coursera).
- AI and the Illusion of Intelligence (Coursera).
- Introduction to Cybersecurity Essentials (Coursera).
- Honoris Social Skills Certificate
- Honoris Entrepreneurial Skills
- Effective Problem-Solving and Decision-Making (Coursera).

## Langues

Arabe : Langue maternelle  
Français : Intermédiaire  
Anglais : Intermédiaire  
Allemand : B1 diplômé (Goethe)

## Profil Professionnel

Mon parcours professionnel et académique sont guidés par une capacité profonde à m'adapter à des environnements dynamiques. De nature à l'écoute, je prospère dans des contextes collaboratifs.

## Formations Académiques

- 2021 - En cours  
**Cycle d'ingénieur en Informatique et Réseaux, MIAGE.**  
Ecole Marocaine des Sciences de l'Ingénieur, EMSI - Marrakech
- 2018  
**Diplôme de technicien spécialisé en réseau informatique.**  
Institut Spécialisé de Technologie Appliquée NTIC - Beni Mellal
- 2016  
**Baccalauréat de Sciences de la vie et de la terre.**  
Lycée Ibno Tofail - Béni Mellal

## Expériences Professionnelles

- Stage d'application au sein de GATechno, Safi.**  
Juillet 2023 - Septembre 2023  
Création d'une application du E-Learning (NodeJs,ExpressJs,ReactJs,MongoDb).
- Stage D'application au sein de Xceed, Casablanca.**  
Août 2022  
Conception et création d'une application PHP pour la gestion d'une école.
- Stage au sein de l'agence du bassin hydraulique de l'Om Er Rabia, Béni Mellal.**  
Février 2018  
Implémentation et configuration de SNMP sur un réseau.

## Projets Académiques

- Conception et réalisation d'un système domotique.**
  - Guna, C# (.net), UML.
- Réalisation d'une application web de localisation d'une pharmacie.**
  - Springboot, React Js, MySQL, UML.
- Conception et réalisation d'un système de gestion de parapharmacie.**
  - Guna, C# (.net), UML.
- Conception et réalisation d'une application de gestion des recettes.**
  - Python(Django), HTML ,CSS ,Bootstrap ,BeautifulSoup, UML.
- Réalisation d'une application web de localisation d'une pharmacie.**
  - Springboot, React Js, MySQL, UML.

## Centres d'intérêt

- Montage vidéo et photo
- Photographie de rue