

# DERFOUFI Assia

Développeuse Full Stack

Quartier Samara, OUJDA 0690409552 derfoufi.assia@gmail.com GitHub : assia-der  
LinkedIn : assia-derfoufi

## PROFIL

**Ingénieure en Génie Informatique**, motivée, curieuse et passionnée par le développement web et mobile. Mon parcours m'a permis de renforcer mes compétences techniques tout en développant une approche rigoureuse et orientée solution. Je suis actuellement à la recherche d'un stage de fin d'années (PFA) afin de mettre mes compétences en pratique dans un environnement dynamique et stimulant. Je suis toujours prête à relever de nouveaux défis pour évoluer dans le domaine de l'ingénierie logicielle.

## DIPLÔMES ET FORMATIONS

<b>Diplôme d'Ingénieur d'État en Génie Informatique</b>	2021–2026
École Nationale des Sciences Appliquées Oujda, Maroc	
<b>Baccalauréat Scientifique</b>	2021
Lycée Elarbi Al Houcini Oujda, Maroc	

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

<b>Robot anti-incendie – Club minds and machines ENSAO</b>	janvier – avril 2024
Conception d'un prototype de robot anti-incendie au sein de l'équipe du Club Minds and Machines , ayant remporté la 3ème place lors d'une compétition	
<b>Compétition Miathon <sup>e</sup></b>	Juin 2024
Projet <b>SecNight</b> : Conception d'un oreiller capable de détecter les AVC et les crises d'épilepsie.	

## PROJETS ACADÉMIQUES

**PFA en cours – E-InternMatch**  
Gestion des stages et des offres.  
**Technologies** : React.js, Spring Boot, MySQL,Python.

**QUIZQuest – Application mobile Android**  
Conception et développement d'un quiz multijoueur.  
**Technologies** : Java, XML, Firebase

**PetShop Web – Full-Stack**  
Dynamisation d'une plateforme de vente de produits pour animaux.  
**Technologies** : Java EE, JSP, Servlets, EJB, MySQL/PostgreSQL, HTML, CSS, JavaScript

**Gestion d'un salon de coiffure – Web App**  
Application de gestion de produits, stocks et fournisseurs.  
**Technologies** : Symfony, Twig, MySQL, HTML, CSS, JavaScript

## COMPÉTENCES

**Langages** : C, JAVA, C#, Python  
**Développement Web** : HTML5, CSS, JavaScript, Twig, React, XML  
**Back-end** : Spring Boot , Symfony, .NET, JEE  
**Modélisation** : MERISE, UML  
**Gestion de projet** : Scrum, XP, Kanban  
**Design** : Figma, Canva  
**Bases de données** : MySQL, SQL Server  
**Maîtrise des outils de gestion de version** : Git, GitHub  
**Connaissances de l'ingénieur** : Gestion et conduite de projet, Comptabilité générale, Marketing stratégique, Création de l'entreprise.

## ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

**Membre du comité d'organisation** — Festival des sciences 11ème et 12ème édition.  
**Responsable Média** — Club Minds and Machines  
**Membre** — Club Rotaract ENSAO

## CERTIFICATS

— CCNAv7 : Introduction aux réseaux — CISCO, juin 2024

## LANGUES

**Arabe** : Langue maternelle    **Français** : Niveau Courant    **Anglais** : Niveau Intermédiaire