

NADA EL ANNASI

Élève ingénieur en Génie Logiciel - ENSIAS

@ elannasinada@gmail.com

+212-636183685

Rabat, Maroc

Nada El Annasi



OBJECTIF

Passionnée par le génie logiciel, je cherche à mettre à profit mes compétences en développement web et en intelligence artificielle pour relever des projets innovants.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Software Engineering Intern

Data Research Lab 📅 Août 2024 – Septembre, 2024 📍 Tanger, Maroc

Solution d'Aide à la Gestion pour les Assurances aux Pays-Bas

- Transformation de l'application desktop BNA Manager en une application web interactive pour les administrateurs des assurances.
- Collaboration étroite avec l'équipe Salesforce pour comprendre leurs problématiques, renforçant ma connaissance des concepts Salesforce.

Outils: C#, ASP.NET, Angular, Microsoft Visual Studio, SSMS, Azure

Concepts: Cloud, DevOps

PROJETS

Hive – Architecture Microservices pour Gestion de Projet

📅 Mars 2025 – Mai 2025

Mise en place d'une architecture microservices pour la gestion de projets.

Outils: Spring Boot, Docker, Angular, Java, Spring Cloud, Spring Security

MyEcolo – Gestion des Déchets Alimentaires

📅 Janvier 2023 – Juin 2024

Conception et développement d'une application pour la gestion des déchets alimentaires.

Outils: PHP, Laravel, MySQL, Git, Github

GenCare – Application Web de Soutien Mental

📅 16,18 Février 2024

📍 Hackathon Club AI ENSIAS

Développement d'une application web de soutien mental en Darija.

Outils: Python, webscraping (selenium), Flask

AsteroidWatch – Surveillance des Astéroïdes

📅 Mars 2025 – Mai 2025

Surveillance et détection en temps réel des astéroïdes avec alerte précoce, coordination, analyse de risques, prédictions et suivi des trajectoires.

Outils: RAG Chatbot, Gemini, Spring Boot, Java, ReactJS, MySQL

Modèle Prédicatif du Prix des Voitures Usagées

📅 Avril 2025 – Mai 2025

Création d'un modèle prédictif pour estimer le prix des voitures usagées à partir de diverses caractéristiques, en utilisant des techniques de régression linéaire et l'algorithme Lasso.

Outils: Python, Pandas, Scikit-Learn, Matplotlib, Jupyter Notebook

EDUCATION

Élève Ingénieur en Deuxième Année
Filière Génie Logiciel

Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse de Systèmes - ENSIAS

📅 Septembre 2023 – Juin 2026 📍 Rabat

Classes Préparatoires aux Grandes
Ecoles - CPGE (Filière PSI)

Lycée Mohamed VI d'excellence (ex-LYDEX)

📅 Septembre 2021 – Juin 2023 📍 Benguerir

COMPÉTENCES

Programmation: JAVA Kotlin Python

C C# PHP SQL PL-SQL T-SQL

Dev Web: HTML CSS JS Flask

ReactJS Angular Spring boot Laravel

DBMS: Oracle MySQL Postgres

Cloud: Azure OCI

DevOps: Linux Docker Kubernetes

Autres Outils: Git GitHub Figma

CERTIFICATIONS

- IBM AI Analyst Certificate: Explorer

LANGUES

Anglais (Avancé), Français (Avancé),
Arabe, Tamazight (Langue maternelle)

SOFT SKILLS

Co-fondatrice de la JUNIOR ENTREPRISE ENSIAS

📅 Juillet 2024 – Présent 📍 Rabat

Ambassadrice du programme de l'Union
Européenne "Erasmus+" au Maroc

📅 Mars 2024 – Présent 📍 Rabat

Championne Internationale Taekwondo et Coach

📅 6 ans 📍 ELITE Taekwondo Club, Tanger

Diplômée du programme SUSI pour les femmes
Leaders Étudiantes sur les politiques publiques

📅 Juin, Juillet 2024 📍 Kansas University, États-Unis