



HANIM Hanae

Élève Ingénieur, Ingénierie Informatique

📍 Tarik Ibn Ziad, Témara
☎ +212 6 71668564
✉ haynahanim09@gmail.com
🌐 /hanae-hanim-53a45a186

PROFIL

Élève ingénieure en 5ème année Cycle d'Ingénierie Informatique et des Technologies Emergentes, je suis passionnée par le Développement et ses Défis et je suis à la recherche d'un stage PFE en Ingénierie logicielle.

CERTIFICATIONS

- Back-End Development: META
- Python for Data Science, AI & Development: IBM
- Version Control: META
- Cybersecurity Tools & Cyber Attacks: IBM
- Cloud Foundations: AWS Academy
- Foundations: Data, Data, Everywhere: GOOGLE

LANGUES

- English (C1)
- French (B2)
- Arabic

PARASCOLAIRE

- Chef de Projet | ENACTUS
- Membre d'Or | SHIP

INTÉRÊTS

Kayak - Basketball - Padel

EDUCATION

- 2023 - Présent *Ecole Nationale des Sciences Appliquées d'El Jadida*
Cycle Ingénieur: Ingénierie Informatique et Technologie Emergente
- 2019 - 2021 *Ecole Nationale des Sciences Appliquées d'El Jadida*
Stage d'été: Système de Notification CDG-Client
- 2018 - 2019 *Madariss Maria*
Baccalauréat Sciences Mathématiques Option A

EXPÉRIENCES

- 2023 | Casablanca *SOMAPORT*
Stage d'été: Application Web de Gestion de l'Accostage des Navires
 - React.js- Spring boot - MySQL- Docker - SMTP - Typescript
- 2023 | Rabat *CDG Prévoyance*
Stage d'été: Système de Notification CDG-Client
 - Angular - Spring boot - Typescript - PostgreSQL - Docker - SMTP - SCRUM
- 2022 | Rabat *Ministère du Commerce et de l'Industrie*
Stage d'été: Application Web de Gestion des Recensements et de Communication
 - PHP - MySQL - Ajax - HTML5/Bootstrap - JQuery

PROJETS

Application pour la Traçabilité Logistique des Produits basée sur la Technologie Blockchain (EN COURS)

- React.js, Web3.js, Solidity, Ethereum, Metamask

Mise en place d'un Data Lake pour la Visualisation des Données Financières (EN COURS)

- Apache Kafka, Apache Spark, Apache Parquet et ELK Stack

Application pour la Sécurisation des Ordonnances Médicales basée sur la Cryptographie (2023)

- Java, MongoDB, Java Crypto, RSA, SHA

Application pour la Simulation du Tableau de Bord d'un Avion en temps réel en utilisant des websockets (2023)

- Python, Firebase

Application Web basée sur l'Architecture Microservices pour le paiement en ligne (Paiement Vignette/Ecoles & Universités/Eau & Electricité) (2022)

- JAVA EE, Spring boot, Angular, SQL Server, MySQL, Access, Docker

Réalisation d'une chaîne décisionnelle sur un dataset qui représente les Maladies mentales pendant la pandémie COVID-19 (2021)

- SSIS, SSAS, SSRS, SQL Server

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Environnement et outils Big Data:

Hadoop, Cloudera, MapReduce, Spark, Scala, Python, Java, HDFS, Mahout, Spark ML, Vmware

Environnement de Développement:

Visual Studio, Android Studio, Visual Studio Code, Pycharm, IntelliJ IDEA, Eclipse, NetBeans, Figma

Développement Web:

React, Angular, HTML5, CSS3, Javascript, ASP.Net Core, JEE, Spring, Django, Docker

Développement Mobile:

Java, Kotlin, Flutter

Langages de Programmation:

Java, Python, C, PHP

SGBD:

MySQL, MongoDB, Access, PostgreSQL

Algorithmes de machine learning:

SVM, Régression linéaire, K-means, ANN, Arbre de décision