



Selimane AIT SI ELMADANI

Etudiant 1er annee ENSIAS(BI&A)



0655932403



aitsiilmadanis@gmail.com



Casablanca / Rabat

FORMATION

ENSIAS – Rabat, Maroc

Cycle ingénieur en Business Intelligence & Analytics (BI&A) – 2024 à 2027

Faculté des Sciences Aïn Chock–

Diplôme DEUG en Sciences Mathématiques et Informatique (2022 – 2024)

Lycée Mustapha Elmaani – Casablanca, Maroc

Baccalauréat Sciences Mathématiques – 2021 à 2022

CENTRES D'INTÉRÊT

- Analyse de données et IA
- Développement web,
- lecture,
- documentaires scientifiques

LANGUES

- Français : Intermédiaire
- Anglais : Intermédiaire
- Arabe : Langue maternelle

Profil

Étudiant en première année à l'ENSIAS (École Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes), filière Business Intelligence & Analytics. Intéressé par la science des données, l'analyse décisionnelle et la programmation. Je suis motivé, rigoureux et toujours à la recherche de nouveaux défis à travers des projets et des opportunités de stage.

PROJETS ACADÉMIQUES

Dashboard de suivi hospitalier – CHU (Power BI)

- Création d'un tableau de bord interactif pour un Centre Hospitalier Universitaire
- Visualisation des indicateurs clés : répartition des patients, occupation des lits, rendez-vous par service, etc.
- Importation, nettoyage et modélisation des données avec Power Query
- Utilisation de DAX pour les mesures et les KPIs
- Conception ergonomique facilitant la prise de décision pour les responsables hospitaliers

système de gestion de bibliothèque (Django + React)

Projet PFA (2025)

- Implémentation d'un système CRUD pour la gestion des livres et des utilisateurs
- Authentification, réservations et interface utilisateur avec Django

COMPÉTENCES

Techniques

- Langages de programmation : **Python, SQL, C**
- Analyse de données : **Pandas, NumPy, Matplotlib** .
- Bases de données : **MySQL**
- Web Scraping : **BeautifulSoup, Selenium** .
- Visualisation et applications interactives : **Streamlit, PowerBI**
- Technologies web : **HTML, CSS, JavaScript, Django** .

Soft skills

- Esprit analytique
- Autonomie et rigueur
- Travail en équipe
- Curiosité et apprentissage rapide