

AHMED YASSINE FAIK

Élève ingénieur d'état en Ingénierie des données
et Informatique décisionnelle
à la recherche d'un stage PFE à partir de Février 2020



DIPLÔMES ET FORMATIONS

- 2016 – 2019 ○ Élève Ingénieur d'État, Data engineering & Business Intelligence
à l'Institut National de Statistique et d'Economies Appliquées
(INSEA-Rabat)
- 2013 – 2016 ○ Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles d'Ingénieurs
au centre Ibn Taymiya Option MP à Marrakech
- 2013 ○ Baccalauréat Sciences Mathématiques B
au lycée Mohammed V à Essaouira. Mention Bien.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Juillet – Août 2018 ○ Stage à la startup Elecoin Sousse
Sousse – Tunisie
Missions ou tâches réalisées: Conception et réalisation d'une
plateforme ICO
Outils: MERN Stack (Mongo db, Express JS, React JS, Node JS)
- Août 2017 ○ Stage à l'Office National Des Aéroports (ONDA: Essaouira-Mogador)
Essaouira – Maroc
Missions ou tâches réalisées: Conception et réalisation d'une
application de gestion du plan d'action avec PHP&MySQL
- Juillet – Août 2017 ○ Formateur au sein d'un centre de formation à Essaouira
Essaouira – Maroc
Missions ou tâches réalisées: Faire des cours en algorithmiques
et bases de la programmation pour des nouveaux bacheliers

PROJETS PERSONNELS ET ACADEMIQUES

- May – Juin 2019 ○ Préviation de l'inflation par les outils de Machine Learning:
Objectifs :
 - Se familiariser avec les bibliothèques de machine learning en Python.
 - Créer des algorithmes de Machine learning KNN, NN, Arbre de décision et SVM et Comparer les résultats obtenus avec ces modèles par une méthode Classique (VAR).Outils:
 - Python: #numpy, #Pandas, #Sikitlearn, #Matplotlib, #Seaborn
- May 2019 ○ Traitement de données de log:
Objectifs :
 - Collection des données par le Web Scrapping du site HostelWorld.com
 - Centraliser et visualiser les logs avec Elastic Stack (ELK) pour étudier si la distance des auberges du centre-ville a un effet sur les prix.Outils:
 - ELK stack: #ElasticSearch, #Logstash, #Kibana
 - Python: #BeautifulSoup, #Selenium
- Avril 2018 ○ Conception et réalisation d'une application desktop pour la gestion de la C.I.D avec Python.
- Décembre 2017 ○ Réalisation d'un Compilateur avec langage C.

INFORMATIONS PERSONNELLES

- 📍 1453, LOT Sekala, Essaouira-Maroc
- ☎ +212 6 43 39 72 42
- ✉ a_yass@ymail.com
- 🌐 ahmedyass.ml

COMPETENCES ET CONNAISSANCES

Langages de programmation

Python, Java, Android, C, Cobol, PL/SQL

Développement WEB

HTML5, CSS, SASS, PHP, JavaScript

Bases de données et SGBD

MySQL, SQLite, MongoDB, ElasticSearch

Recherche opérationnelle

Programmation linéaire, Modèle discret, Gestion de stock, file d'attente

Autre

Bureautiques: MS Offices, Latex
Graphic design: Photoshop, Illustrator, Indesign
UX/UI design: Photoshop, Adobe Xd

ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

- Président du club INSEA TV
- Responsable de la cellule cinéma dans le club INSEART
- Responsable de la cellule Technique de la 15ème édition de Forum GENI Entreprises
- Membre dans l'ADE INSEA
- Membre dans le club ENACTUS INSEA
- Membre dans le club INSEA IT

CENTRES D'INTÉRÊT

- Sports: Basket, ping-pong, natation...
- Musique, Design, Photographie et Film making, Cinéma et Télévision.
- Voyage (8 pays visités)

LANGUES

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Niveau avancé
- Anglais : Niveau avancé