

#### INFORMATIONS PERSONNELLES

Enthousiaste pour la finance et la Data science, désireux de contribuer au succès de l'équipe grâce à un travail acharné, une attention aux détails et d'excellentes compétences en résolution de problèmes et en organisation.

Expérimenté en data et en développement web. En tant que stagiaire à l'OCP, j'ai créé des tableaux de bord pour visualiser et aider à la prise de décision, afin de maximiser la production d'énergie d'une centrale thermoélectrique.

## **PROJETS**

J'ai collaboré avec l'équipe de collègues de classe au développement de projets de réseau de neurones et de Data-Science.

Création d'un site Web Fullstack pour simuler le calcul numérique de l'écoulement laminaire et turbulent d'un fluide dans une conduite. *Tech: Django* 

Création d'un site Portfolio personnel pour résumer mon expérience. Tech: Vue js

## **DIVERS**

#### Langues:

Français (lu, parlé, écrit) Anglais (niveau élevé) Arabe (langue maternelle)

#### Passe-temps:

Sport (Foot, Basket) Amateur d'échecs Passionné de lecture Regarder les films et séries

## POUR ME CONTACTER

Age 24, D888049

Adresse: 512 OLM BASSATINE MEKNES Maroc

Téléphone: 06 89 27 12 68 Tél: 06 06 47 39 26

E-mail: hayani.jamil.zakariae@gmail.com LinkedIn: /zakariae-hayani-jamil-653658214

Facebook: Zakaria Hayani Site: zakariaejamil.tk

# ZAKARIAE HAYANI-JAMIL

Ingénieur Génie Modélisation et Informatique Scientifique(MIS) et officier de réserve. A la recherche d'une première expérience professionnelle

# **ÉDUCATION**

# Ecole Mohammadia D'Ingénieurs - Rabat Agdal

Diplôme d'ingénieur MIS

2018-2022

• Cours Clés: Génie informatique, conception de bases de données, datamining, statistiques, systèmes informatiques.

## Lycée Omar Ibn Al Khattab - Meknès

Classes Préparatoires MP

2016-2018

Baccalauréat Option Sciences Mathématiques B - Meknès

Mention Bien

2015-2016

## **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

## Stage PFE Data science En OCP SA.

Groupe OCP, El-Jadida | février- juin 2022

• Optimisé la production d'énergie en utilisant l'apprentissage automatique pour prédire la production électrique et les méthodes d'optimisation, et gagnant en efficacité en passant d'un modèle de force brute à une approche d'algorithme génétique.

#### Stage En Auto Hall

Groupe Auto Hall, Meknès | aout - septembre 2021

- Accueil et orientation des clients, conseils dans le choix des produits, vérification de la validité des documents transmis. Utiliser la communication, le marketing et les logiciels (ERP et CRM) pour attirer de nouveaux clients.
- Feuilles Excel modifiées à l'aide de VBA dans le domaine des services bancaires, méthodes de paiement, crédit et financement.

## Stage En BMCI

BMCI Groupe BNP Paribas, Casablanca | aout - septembre 2019

• Travaillé avec une nouvelle recrue en observant et en comprenant les besoins pour aider à vérifier les transactions bancaires et fournir un excellent service en matière d'évaluation des risques et de transactions.

# COMPÉTENCES

Soft skill: Curiosité

Gestion de projet Développement de produits
Capacités multitâches Adaptabilité et Pensée critique

#### Hard skill:

Machine learning; Al; ETL; développement fullstack; Présentation PPT; gestion de portefeuille; modélisation financière; L'analyse des données; Reporting. Programmation: Python, Java, C/C++, R, scala, Javascript, html, css, matlab. Frameworks: J2EE, Keras TF, Sklearn, Django, Bootstrap, VueJS, API REST, Hadoop: Spark.

 $Logiciels: Microsoft\ Office,\ Excel,\ Power\ BI,\ Photoshop,\ git,\ agile\ ;\ Jira\ et\ Trello.$ 

Base de données : MySQL, Postgres, Elasticsearch.