



Ech-chakery Salma

CONTACT:

☎ 06.32.73.50.90

✉ echchakerysalma@gmail.com

📍 CASABLANCA, MAROC

COMPETENCES TECHNIQUE:

- **Langages de programmation:** Python, Java/JEE, C, C++.
- **Machine Learning**
- **Visualisation des données:** Power BI, Tableau.
- **Bases de données:** SQL, Oracle, MySQL, PL/SQL.
- **Analyse des processus:** Process Mining (Prom)
- **Développement Web:** HTML, CSS, Bootstrap.
- **Technologies Big Data:** Hadoop, Hive, Pig, HBase, Kafka, Flink, Spark, Kibana, Elasticsearch.

LANGUES:

- **Anglais :** Intermédiaire .
- **Français:** courant.
- **Arabe:** Langue maternelle.

QUALITÉS:

- Esprit d'équipe.
- Esprit d'analyse.
- Ponctualité.
- Sérieuse et dynamique.

CERTIFICATS:

Python -> Orange Digital Center

Machine Learning-> Orange Digital Center

Tableau -> 365datascience

A PROPOS DE MOI

Actuellement en deuxième année de **Master en Data Science et Big Data** à la Faculté des Sciences Ben M'Sik de Casablanca. Passionnée par l'analyse de données et le machine learning. À la recherche d'un **stage PFE en Intelligence Artificielle** à partir de **février**, je souhaite mettre mes compétences techniques et analytiques au service de projets valorisant les données. Motivée par le potentiel qu'offre la Data pour générer des insights stratégiques, optimiser les processus et soutenir l'innovation, je suis déterminée à contribuer à des projets à fort impact. Orientée vers les résultats et dotée d'une grande capacité d'adaptation, je suis prête à relever de nouveaux défis et à apporter une contribution efficace à votre équipe.

FORMATION

2023 - En-cours: Master Data Science et Big Data

Faculté des Sciences Ben M'Sik - Casablanca

2022 - 2023: Licence Sciences Mathématiques & Informatique, Parcours Base de Données

Faculté des Sciences Ben M'Sik - Casablanca

2022: DEUG Sciences Mathématiques & Informatique

Faculté des Sciences Ben M'Sik - Casablanca

2019: Baccalauréat Sciences Mathématiques B

Lycée Ibn Mandour - Casablanca

PROJETS ACADÉMIQUES :

11/2024- En-cours: Développement d'une Application web pour générer des résumé de CV:

- **Description:** Développement d'une application web utilisant des techniques de NLP pour résumer automatiquement des CV.
- **Technologies utilisées :** NLP, Django.

07/2024- 09/2024: Optimisation des processus à travers l'IoT et le Process Mining

- **Description:** Projet universitaire visant à utiliser l'Internet des Objets (IoT) et des algorithmes de Process Mining pour identifier des leviers d'innovation et améliorer les processus métiers.
- **Technologies utilisées :** Prom, Process Mining.

11/2023: Développement d'un Pipeline de Streaming de Données Météorologiques en Temps Réel via WEATHERAPI

- **Description:** Conception d'un pipeline en temps réel utilisant WeatherAPI pour collecter, traiter et visualiser des données météorologiques.
- **Technologies utilisées :** API, Apache Kafka, Apache Flink, Elasticsearch, Kibana, Python.

12/2023 - 01/2024: Développement d'une Application Web pour un Centre de Soutien

- **Description:** Conception et réalisation d'une plateforme web permettant de gérer les inscriptions et la gestion des cours pour un centre de soutien académique.
- **Technologies utilisées :** Java, JEE, MySQL, HTML, CSS, JavaScript.

02/2023- 06/2023: Application Web de Crowdfunding (Financement Participatif)

- **Description:** Création d'une application web facilitant la mise en relation entre porteurs de projets et investisseurs dans le cadre du financement participatif.
- **Technologies utilisées :** HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, Java, JEE, MySQL.