

MOUADDEN YOUSSEF

DATA Engineer

@ mouadden21@gmail.com +33666716693 France, Paris
in https://www.linkedin.com/in/youssef-mouadden-aa4983151/



FORMATIONS ACADÉMIQUES

Master 2 Analyse et management de données et innovation (AMDI)

Université Paris-Est Marne-la-Vallée (UPEM)

2021 – 2022 Paris, France

Master Informatique

ISTIC - Université de Rennes 1

2020 – 2021 Rennes, France

Diplôme d'Ingénieur d'état en Technologies de l'information

Institut national des postes et télécommunications (INPT)

2017 – 2020 Rabat, Maroc

Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs - MPSI/MP

CPGE Marrakech

2015 – 2017 Marrakech, Maroc

EXPÉRIENCES

Data Engineer (Apprenti)

Informatique CDC

Sept 2021 – Juin 2022 Paris - France

- Participation au Développement du portail du projet ZenIT
- Mise en place d'une plateforme AIOps
- Industrialisation, optimisation et monitoring d'un pipeline logstash
- Création des Dashboard Kibana pour le projet ZenIT

Elasticsearch

Logstash

Kibana

PHP

Python

Stagiaire Développeur JAVA

Capgemini France

Mai 2021 – Aout 2021 Rennes - France

- Automatisation de l'analyse journalière des traitements de la chaîne éditique.
- Scripts Shell et programmes Python d'automatisation des tests de non-regression (TNR) de la brigue de communication.
- Développement d'une IHM pour la météo applicative de la chaîne éditique.

Spring boot

Script Shell

Stage de fin d'étude : Machine learning for business activity monitoring

CGI Technologies et Solutions

Février 2020 – Juillet 2020 Rabat - Maroc

- Mise en place d'un outil BAM (business activity monitoring) de la plateforme EDD (échange de données) en garantissant un apprentissage automatique.
- Mise en oeuvre d'un outil de prédiction des erreurs

Machine learning

python

Power BI

Datastage

COMPÉTENCES

Système d'exploitation

- Windows, Linux (Ubuntu, Fedora).

Langages de programmation

- Java, Python, R, SQL, PHP

Big Data

- Hadoop, Spark, Stack ELK.

Méthodes de Machine learning

- Regrression - Classification - Clustering, Time Series

Développement Back-end

- Flask, Spring Boot, PHP

Développement Front-end

- HTML, CSS, Bootstrap

Déploiement

- Docker, K8S.

Modélisation

- UML, Design Patterns

Dashboarding

- Power BI, Grafana, Kibana

Gestion de code

- Git, Gitlab

CERTIFICATIONS

Professional Certificate in IBM data science

Scrum Foundation Professional Certificate (SFPC)

COMPÉTITIONS



The Hulte Prize

Premier prix de la compétition nationale du Hulte Prize à l'INPT

Leadership

travail d'équipe

Management de projet

Prise de décision

LANGUES

Français

Excellente maîtrise

Anglais

Bonne maîtrise

CENTRE D'INTÉRÊT

Lecture

Sport

Voyage

Excursion