

Safa BOUMENDIL

GSM : 06 52 15 90 35

E-mail: safa.boumendil@gmail.com

Adresse : 25, Rés. Safa2 Imb 25 Apt 19, Tabriquet,
11000 Sale

Ingénieur d'état

En Recherche Opérationnelle et Aide à la Décision

Cadre à la TGR

Ministère de l'économie et des finances



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2023- Aujourd'hui **Cadre financier | TGR**

Rabat – Maroc

Contrôle des dépenses et recettes publiques

2021- 2023

Casablanca-Maroc

Responsable BI & Analytics | INWI

Localiser et extraire les données de production d'un Datawarehouse, traiter et analyser les données afin d'en extraire des informations représentées sous la forme des reporting lisibles pour les décideurs. **SAS, PowerBI, EXCEL**

2020 - 2021

Agadir – Maroc

Data analyste | KOURTIM – (Aout – Janvier)

Analyser et synthétiser les données avec suivi des indicateurs KPI.

2020

Agadir – Maroc

Projet de fin d'études | KOURTIM – (Mars – Aout)

Elaboration d'une plateforme optimale de planification des expéditions maritimes

Etudier et analyser le processus traditionnel des expéditions internationales, Concevoir la plateforme digitale de planification d'une expédition maritime, Proposer un algorithme basé sur le BinPacking pour une meilleure gestion des commandes, Adopter l'algorithme de collecte dans le plus court chemin afin de maximiser le profit des utilisateurs. **VSM, VBA EXCEL, AMPL**

2019

Rabat - Maroc

Stage d'application | Pole Fret et Logistique de l'ONCF – (Juillet – Septembre)

Etude des perspectives de développement du marché des céréales de l'ONCF

Etudier le marché des céréales au Maroc et le marché du transport de ce produit de l'ONCF, Analyser les réponses du questionnaire de satisfaction des clients avec SPSS. **EXCEL, SPSS**

FORMATION

2017 – Aujourd'hui

Rabat

Diplôme Ingénieur d'Etat

Recherche opérationnelle et aide à la décision

Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée

2015 – 2017

Agadir

Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs

Math-Sup / Math-Spé

CPGE Réda Slaoui

2014 – 2015

Zagora

Baccalauréat

Série sciences mathématiques A, Mention Très Bien

Lycée Sidi Ahmed Ben Ali

FORMATIONS COMPLEMENTAIRES

- Formation en SAP ERP BPI (Business Process Integration)
- Formation au décret des marchés publics
- Formation AICF d'AI X ACADEMY

COMPETENCES ACADEMIQUES

Recherche opérationnelle

Modélisation mathématique, Simulation et optimisation des processus complexes

Statistique

Modélisation statistique, Régression, Analyse des données.

Informatique

Informatique décisionnelle (BI) : Data Warehouse, Data Mining

Langages de programmation : PYTHON, VBA, JAVA

Logiciels : Maîtrise de : SPSS, Talend, Macro-Excel, Power BI, R, SAP ERP

Pack Microsoft

LANGUES

Arabe : langue maternelle

Français : parlée, lue et écrite

Anglais : parlée, lue et écrite

ACTIVITES / CENTRE D'INTERET

- Passionnée par la lecture autour du développement personnel
-