

Hamza imloul

Data Analyst, Industrial engineer - EMI 

Rabat, Maroc
☎ +212 610391886
✉ hamza.Imploul@outlook.com
📄 himloul.github.io
🌐 hamza-imploul
♣️ **Permis B**



Expérience

2/2021 – ★ **Analyste des données, Fiverr.**

Consultation en analyse de données, recherche opérationnelle, pour les clients internationaux.

2019–2020 **Operations Data Analyst, Mixtra Trans.**

- Analyse des données des capteurs de 102 véhicules, préparer et nettoyer les données pour le Reporting.
- Prédire le comportement du processus de transport, Proposition d'affectation dynamique des tournées.
- Recherche des KPI, Visualiser les données.

2–6/2018 **PFE - Ingénieur assistant, Shell & Vivo Lubrifiants.**

Développer les spécifications du GMAO, pour les équipements de ravitaillement dans les aéroports.
Modéliser l'outil d'aide à la décision pour le renouvellement des équipements. économisant les Coûts liés.
Cartographie des risques, Analyse du plan de continuité d'activité dans les aéroports.

7–8/2017 **Stage Analyste des Données, Albarid Bank.**

Modéliser le temps d'acheminement des colis, préparer les données, Améliorer la précision des KPI bout-en-bout.

3–6/2017 **Stage Ingénieur logistique, ONCF.**

Structurer les données des produits transportés, Concevoir un tableau de bord pour le suivi des trains Fret,

Projets sélectionnés

10/2020 **Recherche opérationnelle, Tournée des taxis de livraison avec capacité, #VRP #Python.**

3/2020 **Analytique, Conception d'une application R-Shiny pour surveiller l'activité de transport.**

11/2019 **Data mining, Détection d'anomalies dans le processus de transport, perte de temps exposée, #R.**

12/2017 **Simulation, Simulation du transport de navires dans un port vraquier., #Arena.**

Certificats

12/2020 **Enterprise Design Thinking Practitioner, IBM.**

12/2020 **Foundations of Strategic Business Analytics, ESSEC Business school.**

Etudes

Ingénieur d'état en génie industriel, Ecole Mohammadia d'Ingénieurs, Rabat, .

DEUG en Sciences mathématiques, Université d'Ibn Zohr, Agadir, .

Langues

Anglais: Professionnel, **Français:** Natif, **Arabe:** Natif.

Outils informatiques

Analytique: R, Shiny, Python, Excel, API, Tidyverse

Visualisation: ggplot2, leaflet, plotly

Design: AutoCAD, SolidWorks, Illustrator, Blender

Simulation: Arena, CPLEX, Excel, Matlab



Intérêts

Illustration graphique, Conception, Programmation, Randonnée