



CHATTAT Naima  
Data Scientist

## CONTACT

Tél:+33 7 66 29 34 05

naima\_chattat@hotmail.com

## COMPETENCES

### DATA SCIENCE:

Data warehouse, data mining, web mining, Talend, SAS Visual analytics,

, deep learning, business analytics, rapidminer, PowerBI, Qlik, statistiques et probabilités, NLP, Tensorflow, Keras, Scikit-Learn

**BIG\_Data:** hadoop, apache spark, apache kafka

**SGBD tools:** oracle, MongoDB, PL-SQL, SQL server, SSIS

**Web&Mobile development:**

HTML, PHP, CSS, JEE, Android

**Programming:** Python, JAVA, SQL, SAS

## LANGUES

Français :Dalf C1

Anglais:Toefl B2

Arabe:natif

## Expériences Professionnelles

- **Mars-Août 2020:** Projet de fin d'étude dont le sujet est : «Constitution des règles d'analyse pharmaceutique en se basant sur les outils de text mining et du NLP » à **keenturtle**, Paris France.
- **Juillet-Août 2019** : un stage à distance au profit de **l'université Laval** au Canada dont la mission était la mise en place d'un système de la surveillance et la connaissance automatique de la prise de repas chez les personnes âgées.
- **Juin 2019** : mise en place d'un système décisionnel d'aide à la répartition des ressources humaines et financières au **sein de ministère de santé publique**, Rabat Maroc.
- **Juillet 2018** : Stage de découverte au sein d'office chérifien des phosphates **OCP**, Safi Maroc.

## Formations

- **2020-2021 : USPN Institut-Galilée**  
Master 2 Exploration des Données et Décisionnel à l'université Sorbonne Paris-Nord.
- **2017- 2020 : INSEA**  
Diplôme d'ingénieur d'état en ingénierie des données et informatique décisionnelle, à l'Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée.
- **2015- 2017 :**  
Classes préparatoires aux grandes écoles au lycée Moulay Abdellah, Maroc.

## Projets académiques

- Réalisation d'un **système intelligent** de **prédiction** des maladies à partir des symptômes .
- Analyse des streams audios en temps réel par une technologie **Big\_Data**.
- Réalisation d'un SYSTÈME de **reconnaissance faciale** .
- Implémentation des connaissances du Datawarehouse et data mining en Talend :la Mise en place d'un entrepôt de données et le reporting.
- Mise à jour du **site officiel d'INSEA** et réalisation d'un **site commerciale** des plantes médicinales avec html, css, php,javascript.
- Réalisation d'une **plateforme** de présentation des articles artisanaux et d'avoir des contrats d'emploi.