

#### **KODAD MOHAMMED**

### CONTACT

Téléphone +212 642850528

E-mail kodad120@gmail.com

Linkedin /mohammed-kodad

Portfolio kodad-mohammed.me

#### **EDUCATION**

Ingénieur Big Data et Cloud Computing Enset Mohammedia / Université Hassan 2 2017-2020

Développeur applications informatiques EST Oujda / Université Mohammed Premier 2015-2017

#### **CERTIFICATION**

-CERTIFICAT INTERNATIONAL NASA APP **CHALLENGE** 

-ANALYSE DE DONNÉES D'UDACITY ET UN MILLION DE CODEURS ARABES.

-PYTHON POUR LA DATA SCIENCE DE LINKEDIN

-MACHINE LEARNING AVEC PYTHON IBM

-DATA VISUALIZATION AVEC PYTHON IBM

Voir plus sur mon portfolio

## LANGUES

ARABE

FRANÇAIS

**ANGLAIS** 

★★☆☆☆

## INTÉRÊTS



**DESIGN** 



VOICE OVER





 $\bigstar \bigstar \bigstar \bigstar \bigstar$ 

 $\bigstar \bigstar \bigstar \diamondsuit$ 

# **EXPÉRIENCES**

2020 **Data Scientist** 

stagiaire chez berexia

Tâches effectuées:

Détection des anomalies :

Création d'un modèle de détection des anomalies en se basant sur "Isolation Forest".

#### Redirection automatique des emails:

la création d'un programme pour le processing de l'ensemble des emails avec Spring.

Création d'un modèle python pour l'analyse des emails en se basant sur NLP et le RNN et qui fais l'extraction de l'ensemble des informations existants dans les attachements de chaque mail afin de le rediriger automatiquement.

2019 juin-août **DÉVELOPPEUR PYTHON (ODOO)** 

stagiaire chez mediclick

Tâches effectuées:

- · Analyse des besoins métiers, étude et conception de solutions techniques
- Création d'une application Web qui rapproche le patient des médecins et des pharmacies.
- · Création d'une application Web servant d'intermédiaire entre les grossistes en médicaments

Environnement technique: Linux, Python, XML, JavaScript, PostgreSQL.

2018 juillet-août **DÉVELOPPEUR WEB** 

stagiaire au conseil régional de l'Oriental

Tâches effectuées:

- -Une application Web qui permet la gestion des ordres d'affectation des employés au sein du conseil (PHP -JS-HTML-CSS-SQL)
- -Une application d'archivage Web pour gérer les différentes conventions

2017 juin-juillet **DÉVELOPPEUR WEB** 

stagiaire à l'école supérieure de technologie

Tâches effectuées:

- Création d'une application Web en PHP permettant la pré-inscription de nouveaux étudiants (bachelor).

2016 juillet-août **DÉVELOPPEUR WEB** 

stagiaire à Merjan Berkane

Tâches effectuées:

- Création d'un site Web qui gère les différents produits de la société. Cette application a été développée avec php, javascript, html et css.

# COMPÉTENCES

**DATA SCIENCE**: Data Analyst, Machine learning, Deep learning...

**BUSINESS INTELLIGENCE (BI):** Power BI, Tableau

Data Engineer: Hadoop, Spark, MapReduce, Zookepeer ...

LANGUAGES DE PROGRAMMATION: Python, Java

**BASE DE DONNEES:** Postgress, Sqlite, Mysql, Mongodb, Cassandra

**CONCEPTION & MODELISATION:** Merise, UML

**FRAMEWORK**: Laravel, Spring

**DESIGN**: User experience, User interface, Design Thinking

**GESTION DE PROJET:** SCRUM, DEVOPS