MOHAMED HMINI

Data/A.i Specialist

Data Engineer | Data Scientist | ML Engineer | A.i Developer



mhmini@insea.ac.ma

(+212) 0708241660

Meknes, Morocco

mohamedhmini.github.io 📾

linkedin.com/in/mohamed-hmini-305ab9139 in

github.com/MohamedHmini 🌎

EDUCATION

Master de recherche en systèmes d'information et sysèmes intelligents (M2SI)

Institut national de statistique et d'économie appliquée (INSEA)

09/2019 - 09/2021

Rabat, Maroc

(LP) licence professionnelle en Big data et systemes d'information (BDSI)

Ecole Superieure de technologie de Sale (ESTS)

09/2018 - 06/2019

Sale, Maroc

(DUT) Diplôme universitaire de technologie (Génie logiciel)

Ecole Superieure de technologie de Meknes (ESTM)

10/2016 - 06/2018

Meknes, Maroc

QUELQUES PROJETS

Distributed Pandemics Simulator (D-PandiSIM) (01/2021 - 02/2021)

- Simulateur de pandémies distribué basé sur les big data.
- https://github.com/MohamedHmini/D-PandiSIM

Paysim Fraud Detection (10/2020 - 12/2020)

- détection de fraude sur la dataset paysim en utilisant le deep learning.
- https://github.com/MohamedHmini/Paysim-Fraud-Detection-using-VAE-and-BNN

tweetsOLAPing (06/2020 - 07/2020)

- Mise en œuvre d'un pipeline d'entreposage de données de tweets end-toend.
- https://github.com/MohamedHmini/tweetsOLAPing

IntelliWebWrapper (IWW) (04/2019 - 05/2019)

- Thèse de licence en Extraction de contenu web basé sur l'IA
- https://github.com/MohamedHmini/iww

EXPERIENCE

ML Engineer (Stage)

laboratoire bordelais de recherche en informatique (LaBRI)

03/2021 - 09/2021

Pordoguy Franco

Achievements/Tasks

- Création de différentes techniques de vectorisation de réseaux booléens
- Appliquer des techniques de Feature Selection pour isoler les bons réseaux booléens.

Genie Logiciel (Stage)

SALIDOR

Meknes, Maroc

04/2018 - 05/2018 Achievements/Tasks

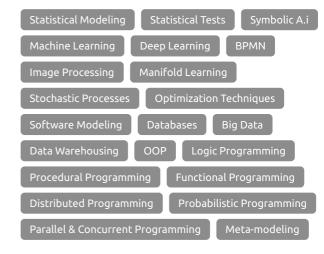
• Mise à jour du processus Purchase-to-Pay

Genie Logiciel (Stage) Fiduciaire Aquidi

07/2016 - 07/2016 Achievements/Tasks

Meknes, Maroc

COMPETENCES



COURS QUE J'AI APPRÉCIÉ

Préparation du Self-Driving Cars Specialization Certificate (2021)

Coursera, University of TORONTO

Obtention du Big Data Engineer v2 Mastery Award (2018) Certificate (2021)

IBM Africa Skills Academcy

Probabilités/Statistiques Avancés (Certf NaN)

MIT & NPTEL & HARVARD

Manifold Learning (Certf NaN)

University of Toronto

Deep Learning (Certf NaN)

NYU & CMU

Traitement du signal / Traitement d'images (Certf NaN)

Various Sources

OUTILS

langues: python, c, java, javascript, prolog, clingo, lisp..

ML/data-manipulation: numpy, pandas, matplotlib, seaborn, sklearn, pytorch, pyro, matlab, hadoop, pyspark ...

other: opencv, jupyter-nb, sql, bpmn, git, latex, docker ...

LANGUES

English				0
French	•	•	0	0
Arabic				

LOISIRS

Reading

Historie