



ADIL BOUHOUT

Chercheur de stage en
Data Science



INFOS CONTACT

4 Rue la Mare Huguet, 93110,
Rosny sous Bois

adil.bouhout1208@gmail.com

+33605834213



LANGUES

Arabe	●●●●●●●●
Français	●●●●●●○
Anglais	●●●●●●○
Espagnole	●●○○○○○



MES PLUS PERSONNELS

Activités :

- ✓ Délégué des étudiants du cycle Master filière Mobiquité et Big Data.
- ✓ Enseignant bénévole du Mathématiques pour la préparation des examens du Bac pour les élèves en conditions difficiles.
- ✓ Membre bénévole de la comité d'organisation de la première édition du Marathon Tanger 2014.

Qualités Personnelles :

- ✓ Facilité d'intégration,
- ✓ Sens de responsabilité,
- ✓ Autodidaxie,
- ✓ Créativité et force de proposition,
- ✓ Ambitieux.

Divers :

Permis de conduire B



FORMATIONS

2020 – 2021
(en cours)

— **MASTER 2 – Université Sorbonne Paris Nord**
Filière : Exploration Informatique des Données et Décisionnel (EID2)

2017 - 2019

— **MASTER EN SCIENCES ET TECHNIQUES – FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES DE TANGER**
Filière : Mobiquité & Big Data (MBD)

2011 - 2015

— **LICENCE EN SCIENCES ET TECHNIQUES – FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES DE TANGER**
Filière : Génie Informatique.

2011 - 2015

— **DIPLÔME D'ETUDES UNIVERSITAIRES EN SCIENCES ET TECHNIQUES (DEUST) – FST TANGER**
Mathématiques – Informatique – Physique – Chimie (MIPC)

Juin 2010

— **BACCALAURÉAT – LYCÉE MOHAMMED ARSALANE – TANGER**
Option Sciences Mathématiques 'A'



CERTIFICATIONS

Septembre 2018

— **CERTIFICAT – SUITABLE TRAINING**
Formation de Data Mining : IBM SPSS MODELER

Juin 2018

— **CERTIFICAT – IBM**
Data Scientist : Big Data Developer Mastery Award
Id: 3820-1529-9232-9219

Avril 2018

— **CERTIFICAT – NISS 2018**
Formation de Data Mining

Février 2018

— **CERTIFICAT – USAID CAREER CENTER**
Formation de Préparer Mon Projet Professionnel



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

FEVRIER 2019 – JUILLET 2019 | STAGE | Société NEW PATH

Stage PFE Master

Identification des faux profils dans les réseaux sociaux en utilisant les algorithmes de machine learning et deep learning

JUIN 2018 – SEPTEMBRE 2018 | STAGE | Société MEUBLES TECH

Mise en place d'un système décisionnel à l'aide de Mondrian et Pentaho

MAI 2016 – OCTOBRE 2017 | TRAVAIL | Société RICOTRANS

Informaticien au sein du service informatique

AOÛT 2015 – NOVEMBRE 2015 | STAGE | Société ELECTRONICS ZONE SARL

Stage d'application pour mettre en œuvre les compétences acquises lors de ma formation en Licence Génie Informatique

AVRIL 2015 – JUIN 2015 | STAGE | Société METRAGAZ

Stage PFE Licence

Réalisation d'une application web pour la gestion des enquêtes de satisfaction à l'aide des outils PHP/MYSQL



PROJETS RÉALISÉS

- Réalisation d'une solution décisionnelle complète permettant d'analyser facilement les indicateurs de performance de la Faculté des Sciences et Techniques de Tanger (Mondrian/Pentaho).



COMPETENCES

Data Science

- Numpy, Pandas, Scikit-learn, Keras, TensorFlow
- Data Mining,
- Machine Learning,
- Deep learning : ANN, CNN, RNN

Outils Big Data:

- HADOOP
- HDFS
- MapReduce
- HBASE
- SPARK

Outils Data Mining:

- R STUDIO
- WEKA
- IBM SPSS MODELER

Bases de Données NoSQL:

- REDIS
- MongoDB

Programmation & Développement

Python, HTML / CSS, PHP, R

Frameworks:

Django, Flask



PROJETS RÉALISÉS

- Réalisation d'un système embarqué qui contrôle les rideaux d'une façon automatisée en fonction de la luminosité extérieure avec «Python» et «PHP» en utilisant Raspberry Pi 3.
- Classification Multi-class des articles du site d'information BBC en utilisant les techniques de NLP et Scikit-learn Classifiers.
- Classification Multi-Labels des Films en utilisant les Techniques de Deep Learning (Keras).
- Text mining (Twitter sentiment analysis).
- Text summarization en utilisant RNN avec Tensorflow
- Clustering et analyse des données d'un groupe de pays en utilisant PCA et SOM
- Prédiction de désabonnement des clients en utilisant les modèles de machine learning: Application en secteur des banques.