

# BOURAS Feriel

*data scientist and analyst*

## COORDONNÉES PERSONNELLES

---

*Adresse* 6 Rue Mustapha Chelha el biar Alger  
*Tel* 0660 64 76 11  
*E-mail* bourasferiel2@gmail.com

## EDUCATION

---

baccalauréat scientifique 2016  
*Alger.*

Licence en Mathématiques Appliquées 2017- 2020  
*Université d'Alger 1, Alger.*

Master en informatique option analyse et science de données 2020- 2022  
*Université d'Alger 1, Alger.*

## PROJETS RÉALISÉS

---

Projet Big Data 2022  
*Université d'Alger 1, Alger*

Titre:L'intelligence artificielle et big data pour la détection des maladies pulmonaires.  
À propos de : Traiter une grande quantité des images pulmonaires (Big data) en utilisant des architectures massivement parallèles.  
La combinaison des techniques de l'intelligence artificielle (IA) et de Big Data pour obtenir un système artificielle qui peut prédire et faire décision concise et rapide des maladies.

## CERTIFICATIONS

---

Data Science Math Skills ■  
*Duke University, Coursera*

Getting Started with AWS Machine Learning ■  
*Amazon Web Services, Coursera*

Fundamentals of Deep Learning ■  
*Deep Learning Institute, NVIDIA*

## COMPÉTENCES

---

<i>Langues</i>	Arabe (langue maternelle) Français Anglais
<i>Langages de program- mation</i>	C, PYTHON, R, MATLAB, PYSPARK
<i>Systèmes d'exploitation</i>	WINDOWS, LINUX
<i>Logiciels/outils</i>	Apache spark Databricks SQL NoSQL mongodb PowerBI
<i>Autres</i>	Data visualisation Machine learnig Deep learning Big data Data Mining