

hassan.bichara@enetcom.u-sfax.tn +216 51 837 846

### **LANGUES**

Français

Arabe

Turc

**Anglais** 

### **SKILLS**

**Machine Learning** 

Deep Learning (NLP, CNN, RNN)

Ansible, Apache Airflow

Hadoop, Hbase, Spark

**Cloud Computing, Virtualisation** 

Proxmox, VMware, VirtualBox, Docker

MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Hive

Html, CSS, JavaScript, PHP, XML

Python, C, Java, R, Scala

**Android Studio** 

### **CERTIFICATIONS**

**Introduction to Python** 

Introduction to Data Science in Python

Python for Data Science and Al

Java: Complete Beginner to Advanced

**Python for Absolute Beginners** 

The complete SQL Bootcamp

# **RÉSEAUX SOCIAUX**

in @hassan-barka-bichara

@HassanBarka

f @hbb.hababi

# Hassan BARKA BICHARA ETUDIANT EN SCIENCES DES DONNÉES

Passionné par l'ingénierie de données et les nouvelles technologies, je recherche un stage de fin d'études (PFE) pour appliquer et approfondir mes compétences en Data Engineer, Big Data, Data Science, Deep Learning, Machine Learning, et Cloud. Motivé et autonome, je souhaite contribuer à des projets innovants tout en acquérant une expérience précieuse.

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

Stage d'été

06-2023 - 08-2023 Djagora Academy Sfax

Mission: Extraction des imformations à partir du CV (Resume Parser)

Stagiaire Big Data basée sur l'IaC

02-2022 - 06-2022 DK Soft Sfax, Tunisie

Mission: Implémentation d'une architecture Big Data à haute disponibilité basée sur l'écosystème Hadoop et l'Infrastructure as Code.

## **DIPLÔMES ET FORMATIONS**

Ingénierie des données et Systèmes décisionnels

09-2022 - 06-2025 Enet'Com Sfax, Tunisie

Licence en Génie Logiciel et Systèmes d'Informations

09-2020 - 06-2022 Faculté des sciences de sfax Sfax, Tunisie

Licence en Génie Logiciel et Systèmes d'Informations

09-2019 - 06-2020 Faculté des sciences de Gabes Gabes, Tunisie

Baccalauréat de l'enseignement du second degré

09-2017 - 07-2018 Ibnou Cina N'djamena, Tchad

# **PROIETS ACADÉMIQUES**

Mise en place d'un cluster Hadoop & HBase

• Implémentation, installation et configuration d'un cluster HBase qui fonctionne sur HDFS(Hadoop Distributed File System) d'un cluster du Framework Hadoop installé sur 3 machines.

# **ACTIVITÉ ACADÉMIQUE**

Google Developer Student club

Media Committee Member (2021 - 2022)

Club des Etudiants Internationaux FSS-ISBS-ENIS Chargé à l'organisation adjoint (2021-2022)