

# LORYS HAMADACHE

DATA SCIENTIST



## APERÇU

Finissant mes études en école d'ingénieur, je recherche un premier emploi en tant que Data Scientist. Mes études et mes stages dans le domaine de l'informatique, du décisionnel, des statistiques et de la data me permettront de facilement prendre en main les missions qui me seront confiées et de monter en compétence sur les dossiers internes de façon extrêmement rapide.



## FORMATION

2020  
-  
2017

- **DIPLÔME D'INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE (BAC +5)**  
à UTC - UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE COMPIÈGNE  Compiègne

Etudiant en école d'ingénieurs en **Génie Informatique**. Formation généraliste à dominante mathématique et informatique. Spécialisé en **fouille de données** et **décisionnel (data-mining)**.

Dernier semestre réalisé en **Pologne (Erasmus)** pour suivre des cours de **mathématiques financières**.


2017  
-  
2015

- **CLASSE PREPARATOIRE AUX GRANDES ECOLES (BAC +2)**  
à Lycée Ferdinand Buisson  Voiron

CPGE Scientifique PTSI - PT (Maths Sup - Spé) .

Matières étudiées : Mathématiques, Physique, Sciences de l'Ingénieur, Anglais, Philosophie

2015  
-  
2012

- **BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE MENTION TRÈS BIEN**  
à Lycée Champollion  Grenoble

Baccalauréat général scientifique option sciences de l'ingénieur obtenu avec mention Très Bien



## EXPERIENCE

2020

- **PFE - STAGIAIRE DATA ANALYSTE - 6 MOIS**  
à Dashlane  Paris XVIII

Stage data analyste Février à Juillet 2020. Rôle de consultant interne au près de différentes équipes. **Traitement et Analyse des données** pour répondre aux besoins des Product Managers. Création de **Dashboard** Tableau. Mise en place d'**AB Tests**.

2019  
-  
2018

- **ASSISTANT INGENIEUR EN DEVELOPPEMENT .NET - 6 MOIS**  
à Alphalyr  Paris XVI

Stage de **développement** informatique / assistant ingénieur sur le framework .NET avec C# comme langage principal. Projets centrés autour de la **donnée** : collection, traitement, analyse et visualisation dans un but axé **Business Intelligence**.

2018  
-  
2014

- **DIVERS PROJETS**

- **Prédiction** de la consommation de bières pour l'approvisionnement du foyer étudiant : **Time Series** et modèles statistiques de type **ARIMA**
- Membre de UTspaCe : association participant au concours C'Space du CNES et au lancement d'une **fusée expérimentale**
- Création d'un pommeau de douche intelligent permettant la réduction de la consommation d'eau. **Prix du développement durable** aux Olympiades de Sciences de l'ingénieur de Grenoble
- Programme d'**optimisation** des trajectoires de Formule 1



## CONTACTS



lorys.hamadache@hotmail.com



+33 6 95 90 63 33



linkedin.com/in/lorys-hamadache



## COMPETENCES TECH

Python

● ● ● ● ● ●

C #

● ● ● ● ● ●

C ++

● ● ● ● ● ●

R

● ● ● ● ● ●

LISP

● ● ● ● ● ●

- Compétences en gestion de bases de données : SQL - NoSQL
- Statistiques
- Recherche opérationnelle
- Machine Learning
- Mathématiques Financières
- AB Tests

Cassandra | Spark | Tensorflow  
Tableau Desktop



## LANGUES

Français

● ● ● ● ● ●

Anglais

● ● ● ● ● ●

Espagnol

● ● ● ● ● ●

Russe

● ● ● ● ● ●

Polonais

● ● ● ● ● ●

TOEIC validé avec 990/990



## A PROPOS

Dynamique et autonome, j'évolue, m'adapte et apprend rapidement. Toujours enthousiaste et motivé, je recherche avant tout à être efficace et à m'améliorer.

Centre d'intérêts :   

- Lecture : Romans fantastiques et livres de développement personnel
- Badminton et Football