



## HUGO FREITAS COSTINHA

06.46.89.04.36

[hugofreitascostinha@hotmail.com](mailto:hugofreitascostinha@hotmail.com)

### PROFIL

Ingénieur spécialisé en bases de données, machine learning et intelligence artificielle, je suis particulièrement intéressé par l'analyse et la modélisation des données, je maîtrise d'ailleurs les modèles statistiques et la data visualisation pour transformer les données en insights exploitables.

### COMPÉTENCES

- Langages de programmation : Python, SQL, Java, Matlab C++, Lisp
- Français, langue maternelle (Projet Voltaire : 789/900)
- Anglais, B2 (TOEIC : 880/990)
- Esprit d'équipe et de compétition



### INFORMATIONS PERSONNELLES

Permis B

[linkedin.com/in/hugo-freitas-costinha/](https://www.linkedin.com/in/hugo-freitas-costinha/)



Portable : +336.46.89.04.36

[hugofreitascostinha@hotmail.com](mailto:hugofreitascostinha@hotmail.com)

9, rue de la Fontaine,

Boissy sous Saint-Yon 91790

# DATA SCIENTIST/ DATA ANALYST

## FORMATIONS

### 2024 Double Master Université de Sherbrooke (Canada) - Efrei Paris : M2

- Technique d'apprentissage, DataScience, DataMining, Réseaux Neuronaux, NLP, Reinforcement Learning
- Capacité d'adaptation et compréhension d'une nouvelle culture

### 2022 Année de maîtrise "Database and Artificial Intelligence" Efrei Paris : M1

- Database, Preprocessing, Machine Learning, Visualisation
- Responsable du pôle tennis de table de l'Efrei, organisation d'entraînement, gestion de la communication, gestion de l'administration

### 2022 Impact 2024 tennis de table

- Formation spécialisée tennis de table, entraîneur, juge-arbitre, gestion complète d'un groupe
- Objectif : bénévolat au JO de Paris 2024, création d'association sportive de tennis de table

### 2021 Licence Informatique Efrei Paris

- Database, Traitement de Données, Machine Learning
- Membre du 4eSport, club de jeux vidéo compétitif, esprit d'équipe

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Data Analyst

2023-2024 : Stage chez ASN (Alcatel Submarine Networks)

- Développement d'une application PowerBI dynamique permettant des visualisations sur un grand parc de données.

### Développeur

2021-2022 : Stage au CEA (Commissariat aux énergies atomiques et aux énergies alternatives)

- Développement d'une API de Preprocessing pour du maillage par bloc en Python

### Plastik'Buster

2021 : MasterCamp Efrei

- Développement d'une intelligence artificielle pour la détection d'objets plastiques sur une photo en Python
- Première expérience technique et managériale

### Organisateur Efrei Gaming Convention

2020 : Stage dans l'association 4eSport

- Création et organisation d'une compétition nationale de jeux vidéos.
- Élaboration et mise en place de la stratégie commerciale avec obtention de sponsors.
- Développement de software pour la gestion de l'association..

### Ouvrier sur le chantier des Tours DUO (Bercy)

2019 : Stage à Vinci Construction

- Assistance en coffrage, ferrailage, géomètre et chef de Chantier.

## INTÉRÊTS ET LOISIRS

- Suivi de l'actualité scientifique et informatique
- Tennis de table niveau national.
- Jeux vidéos et son actualité