



Jonathan GRAFF




Data

Professeur agrégé de mathématiques en reconversion professionnelle dans le domaine de la data, je recherche actuellement un premier emploi.
Mes particularités seront ma très forte motivation et mon enthousiasme et ma rapidité à apprendre de nouveaux outils. J'aime les défis en général, et ai un fort esprit d'équipe.

ETAT CIVIL

Né le 13 juillet 1985 à Strasbourg
Nationalité française
Permis B

COORDONNEES

 149, route d'Oberhausbergen
67200 Strasbourg
 07 66 47 46 81
 jonathan.graff@hotmail.fr

FORMATION

- 2021 **Formation de Data Sciences sur la plateforme Udemy**
Data Science, Business Analytics, Analyse Data, Data Mining, Tableau, Statistiques, Modélisation, Régression, SQL, SSIS
- 2015, 2016, 2020 **Master de Calcul Scientifique et Mathématiques de l'Information (CSMI) à l'Université de Strasbourg - major de promo**
Data, Deep-learning, Réseaux de neurones, Modèles aléatoires, Graphes
Python, C, C++, Java, TypeScript, Bases de données (SQL), Calcul parallèle (MPI)
Tensorflow, Keras, Sklearn, Numpy, Scipy, Matplotlib...
Traitement du signal, Traitement de l'image
Git, Docker, intégration continue, méthodes Agile
- 2002 - 2009 **Magistère et Master de mathématiques fondamentales**
Statistiques, Probabilités, Algèbre, Analyse, Géométrie.

EXPERIENCES

- 2020 - 2021 **Stage de Master** : Utilisation d'un logiciel assistant de preuve pour piloter un robot médical
Projet de Master : Apprentissage par renforcement profond pour des problèmes d'analyse combinatoire.
- 2009 - 2020 **Professeur agrégé de mathématiques (lycées et classes prépas)**
En poste pendant neuf ans à Strasbourg, et deux ans en contrat local à La Havane, Cuba.
- 2016 **Projet de Master** : Implémentation en Typescript d'un algorithme permettant à partir d'une surface de la déformer par itérations en surface minimale.

LANGUES PARLEES

Français : langue natale
Anglais : bilingue
Espagnol : couramment
Allemand, russe : notions

LOISIRS

Running, escalade, slackline, vélo, plongée, cinéma, bricolage