

FABIEN HOS

Data Scientist

06.29.87.05.49 - hos.fabien@outlook.com

« I think of data scientists as knowing more about statisctics than computer scientists and more about computer science than statisticians.» Michael O'Connell (KDnuggets Interview - May 2014)

EXPÉRIENCES

Formateur vacataire

CNAM - Jany 2025

- Module "Outils de données" de 42 heures sur Python et Excel pour l'analyse de données.
- Destiné au Master MEDAS.

Data Scientist

Casden - 2021-2024

- Développement, test et déploiement de modèles prédictifs pour détecter les fraudes.
- Développement d'une application pour scanner les 2D-DOC afin de lutter contre la fraude documentaire.
- Développement web avec Python (Flask, Streamlit).
- Intégration de données via API.
- Création et amélioration de requêtes SAS
 - Amélioration des seuils d'alertes
 - Création d'indicateurs spécifiques
- Analyses comportementales.
- Études statistiques pour les métiers.
- Création de tableaux de bords.
- Domaine : Conformité, Fraude, LCB-FT.

Développeur

Indépendant - 2020-2021

- Création d'applications VBA pour des commerçants/artisans.
- Création de sites web.
- Maintenance informatique.

Data Analyst

Crédit Agricole Île-de-France - 2018-2019

- Mise en place d'un formulaire automatique pour la signature électronique en VBA.
- Conception d'applications en VBA.
- Création de tableaux de bords.
- Création de requêtes SQL.

Développeur

Technema - 2016-2018

- Mise en place des services de tracking par webservice avec PHP et Windev.
- Création de requêtes SQL.
- Développement d'applications mobiles.

COMPÉTENCES

Hard skills

Python Spark Dataiku Git SQL PowerBI Docker R SAS VBA Excel Bash

Soft skills

Anglais courant Gestion de projet **TOEIC 2024** 800/990 - B2 Créativité Esprit critique Communication Force de proposition

FORMATIONS

Master MEDAS (Méga Données et Analyses Sociales) en alternance

Conservatoire des Arts et Métiers - 2022-2024 Cours supplémentaires : Deep Learning Mémoire : Utilisation des données ouvertes pour renforcer la connaissance client dans le cadre de la lutte contre la fraude bancaire : création d'un score d'aide à la décision.

Licence Data Mining en alternance

Université Gustave Fiffel - 2021-2022

Licence MIAGE en alternance

Université de Paris Descartes - 2018-2019

BTS SIO-SLAM en alternance

Université de Paris-Est Marne-la-Vallée 2016-2018

CENTRES D'INTÉRÊT

Informatique, sport, design, OSINT, lecture et jeux vidéos compétitifs.

