

Sascha CAUCHON

STAGE DATA ENGINEER · JE SUIS À LA RECHERCHE D'UN STAGE DE 5 MOIS À PARTIR D'AVRIL 2024 DANS LE DOMAINE DE LA DATA ET DE L'IA.

☎ (+33) 784333658 | ✉ saschacauchon.pro@gmail.com | 🌐 <https://github.com/Kepler56> | 🔗 <https://www.linkedin.com/in/scauchon/>

Expériences

Stage: Testeur Qualité Assurance avec l'équipe cloud

Neuilly-Sur-Seine, France

UNOWHY

Juin. 2022 - Septembre. 2022

- Réalisation de tests de non-régression avec l'outil « Test Quality » sur 4 dispositifs garantissant ainsi une expérience d'utilisateur sans anomalies.
- Collaboration entre les différentes équipes en appliquant la méthode agile (Scrum) dans le cadre du développement de la nouvelle version de l'application cloud.
- Optimisation des processus de test en développant et en exécutant des cas de test bien définis pour la nouvelle version majeure, garantissant ainsi la stabilité du produit et une livraison efficace.

Formation

ESILV(École Supérieure d'Ingénieurs Léonard de Vinci)

Courbevoie, France

DIPLOME D'INGÉNIEUR - MAJEURE DATA ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AVEC UN PARCOURS HPC & IA

Septembre. 2020 - Juillet. 2025

- Machine Learning, Mathematics for Deep Learning, Python for data analysis, Scrum methodology, AI Algorithms, Operating Systems, Network.

UniKL(Universiti Kuala Lumpur)

Kuala Lumpur, Malaisie

SEMESTRE À L'ÉTRANGER EN MALAISIE

Septembre. 2022 - Février. 2023

- Internet programming, data structures & algorithms, web application development, discrete mathematics for IT, introduction to AI.

Projets

Projet d'analyse des données DVF

France

PYTHON (NUMPY, PANDAS, MATPLOTLIB, SEABORN), JUPYTER NOTEBOOK

2023

- Collaboration avec 2 coéquipiers pour analyser plus de 3 millions de transactions immobilières françaises de 2022 et créations d'une vingtaine de visualisations comparatives avec Python et Jupyter Notebook.

Projet KNN

France

PYTHON, JUPYTER NOTEBOOK, APPRENTISSAGE SUPERVISÉ

2023

- Projet de classification en utilisant l'algorithme KNN et Python. Obtention d'une précision de 98% dans la résolution du problème.

Application Web d'un magasin de fleurs

France

C#, ASP.NET, MYSQL, VISUAL STUDIO, CSS, XML

2023

- Développement d'une application web pour un magasin de fleurs, intégrant à la fois un espace administrateur et utilisateur.

Compétences

Front-end HTML, CSS, Bootstrap

Programmation Python, C#, JavaScript, SQL

Technologies Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-Learn, ASP.NET, MySQL, VS Code, Jupyter Notebook, Git

Soft Skills Communication, Travail d'équipe, Adaptabilité, Résolution de problèmes, SCRUM, Autonomie, Curiosité

Langages Anglais, Français

Certificats

IBM Data Engineering Professional Certificate

MYSQL, POSTGRESQL, AIRFLOW, KAFKA, NOSQL, SPARK

En Cours

Développer des compétences en ingénierie de données : bases de données relationnelles, NoSQL, ETL, entrepôts de données,...

Loisirs

En Cours **The Tech Surf Podcast**, Recherche sur les invités ainsi que la préparation des questions et du script.

France

En Cours **HydroVinci**, Compétition MATE ROV Pioneer.

France