

DARELL TCHINDE

Stagiaire en Data Analyst | Machine Learning & IA | université de Lille

📞 +33 6 05825240 @ tchinderoderick2006@gmail.com 🔗 www.linkedin.com/in/darelltchinde

📁 Roderick-darell Tchinde | Portfolio 📍 Lille, France ☆ mobilité dans toute la france



PROFIL PROFESSIONNEL

Passionné par la data, je m'intéresse à l'ensemble du cycle de vie des données, de la collecte à l'analyse, jusqu'à la prise de décisions opérationnelles fondées sur des prédictions fiables.

Je recherche un stage à partir de fin avril pour contribuer à des projets data à fort enjeu et à fort impact.

EXPÉRIENCE

Assistant administratif et suivi des outils numériques

PRESTI LIFE 07/2025 - 01/2026 Lille, France

- Supervision quotidienne, détection proactive des anomalies et formalisation des besoins utilisateurs, contribuant à la réduction des incidents récurrents (~30 %) et à une meilleure stabilité des outils (site web et logiciel métier).
- Identification des points de friction et des limites du système, formalisation structurée des besoins d'évolution et transmission aux développeurs, permettant des mises à jour plus pertinentes et mieux alignées avec les usages métier.
- Préparation de la paie, facturation, suivi de dossiers et organisation des plannings, avec fiabilisation des délais et réduction des erreurs administratives.

Moniteur Étudiant et Tuteur Mathématique

Université Lille 09/2025 - Présent Lille, France

- Accueil, orientation et accompagnement des usagers du Lilliad Learning Center : information des étudiants, aide à l'utilisation des espaces et assistance à la connexion aux ressources numériques de la bibliothèque universitaire.
- Rôle de point relais entre étudiants, personnel universitaire et moniteurs : transmission des informations, signalement des besoins et contribution au bon fonctionnement des services.
- Tutorat académique en mathématiques pour des étudiants de 1re année de licence Mathématiques : animation de séances de soutien dédiées (algèbre, analyse, logique), explication de concepts fondamentaux, aide à la méthodologie et accompagnement à la résolution de problèmes.

COMPÉTENCES & OUTILS DATA

Programmation & Data

Python (NumPy, pandas, Matplotlib), SQL, Git / GitHub (bases), AMPL, Jupiter Notebook, java, c

Data Visualisation & Reporting

Power BI (débutant : dashboards, KPIs), Tableau (débutant), Excel avancé (fonctions, tableaux croisés dynamiques)

Optimisation & Modélisation

Optimisation linéaire sous AMPL, Modélisation mathématique et logique

Outils & Environnement

Git / GitHub (bases), AMPL

LANGUES

Français
Langue maternelle



Anglais
Compétent



PRINCIPALES RÉALISATIONS

Modélisation Prédictive: Classification KNN

Analyse d'une base de données de plus 5 000 champignons décrits par plus de 65 caractéristiques, suivie du développement d'un algorithme KNN pour prédire la nature vénéneuse ou comestible des champignons. Modèle évalué sur un jeu de test avec un taux de fiabilité de 97 %.

Modelisation Linéaire

Développement d'un modèle d'optimisation linéaire sous AMPL pour la planification de la production de plats, intégrant contraintes de ressources, de recettes et de capacité, avec pour objectif absolu la maximisation du profit final.

Rédaction d'un cahier des charges fonctionnel et réglementaire

Conception et rédaction d'un cahier des charges à destination d'une équipe de développeurs pour la refonte d'un logiciel métier d'envergure. Mission réalisée dans le cadre du contrôle des outils numériques, visant à formaliser l'ensemble des besoins utilisateurs, les fonctionnalités attendues et les contraintes techniques et juridiques

FORMATION

Licence en Mathématique-Informatique

Université Lille

09/2023 - Présent Lille, France

COURSES

Bases de données

Analyse de données

Statistiques et probabilités

Programmation (Python/R)

PASSIONS

Informatique Financière

Passionnée par l'utilisation de la technologie pour résoudre des problématiques financières complexes et améliorer les processus de données.

Cuisine

Profondément passionnée par l'exploration et l'expérimentation culinaires, ce qui m'enseigne la patience et la précision.