



KILLIAN PERZO

COORDONNÉES

+33 6 95 58 61 78
killian.perzo@gmail.com
23 Rue Paul Déroulède,
06000 Nice

PERSONNALITÉ

Adaptable; Esprit d'équipe;
Impliqué; Ouvert d'esprit;
Analytique

LANGUES

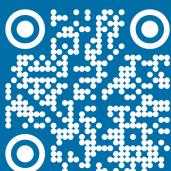
Français (langue maternelle)
Anglais (courant)
Italien (scolaire)

INTÉRÊTS

Badminton | Associatif |
Données Sportives | Nouvelles
Technologies

BÉNÉVOLAT

-  Badminton
- Entraineur jeune
 - Responsable informatique tournois
 - Responsable site internet
- 



PORTFOLIO

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

ALTERNANCE/ DATA ANALYSTE ASSISTANT

Median Technologies

>> **Missions :** Conception et déploiement d'un pipeline de données pour améliorer la qualité et la disponibilité des données cliniques.

Automatisation de processus métiers (extraction, nettoyage, reporting) réduisant le temps de traitement manuel.

Développement de modèles statistiques et machine learning pour la détection et la prédiction d'anomalies ("queries") dans les données cliniques.

ALTERNANCE/ DATA ANALYSTE

Monext

>> **Missions :** Création de dashboards interactifs pour analyser la performance client (outil type : AWS Quicksight).

Suivi et analyse des indicateurs clés de l'expérience client, permettant d'identifier des axes d'amélioration.

Production de reportings automatisés pour la direction, facilitant la prise de décision stratégique.

MISSION / CHARGÉ DE SENSIBILISATION

Moovency

>> **Missions :** Sensibilisation aux troubles musculo-squelettiques (TMS) auprès des collaborateurs dans les entrepôts Lidl de Dijon et Metz.

Présentation et démonstration de la solution Kimea (outil d'analyse des postures et mouvements).

Contribution à la promotion de solutions innovantes pour la prévention des risques professionnels.

PROJETS

PROJET / DATABAD - APPLICATION D'ANALYSE DE MATCHS DE BADMINTON

>> **Missions :** Développement d'un outil complet pour enregistrer, structurer et analyser les données de matchs (joueurs, sets, points, coups).

Conception d'une base **MongoDB** avec 4 collections (joueurs, matchs, points, coups). Mise en place d'une interface de saisie en temps réel (scores, événements, timecodes).

Intégration d'un module machine learning pour classifier les coups à partir de vidéos (MediaPipe + Random Forest).

Objectif : fournir aux joueurs et coachs un outil de revue de match et d'aide à la performance.

FORMATIONS

APPLIED MSC IN DATA ANALYTICS

DSTI School of Engineering Sophia-Antipolis | 2024-2025

BACHELOR UNIVERSITAIRE ET TECHNIQUE SCIENCES DES DONNÉES EXPLORATION ET MODÉLISATION STATISTIQUES

IUT de Vannes | 2022-2024

LICENCES STAPS ERGONOMIE DU SPORT ET PERFORMANCE MOTRICE

Université Rennes 2 | 2018-2022

BACCALAURÉAT SI, SPÉCIALISATION INFORMATIQUE

Lycée Frédéric Ozanam Cesson Sévigné | 2015-2018

COMPÉTENCES

- ◆ Programation
- ◆ Machine learning
- ◆ ETL & Data Engineering
- ◆ Data Visualisation

- ◆ Python (Pandas, Scikit learn, Streamlit), R, SQL, HTML, CSS, SAS

- ◆ Mongo DB, AWS Quicksight, PowerBi, Excel, Git, SSIS, API REST

CERTIFICATIONS

- ◆ Neo4j Certified Professional
- ◆ Google Analytics
- ◆ Agile

 Spokesperson - Erasmus+ Project (2018)
Porte-parole de mon lycée dans le cadre d'un projet européen sur la maison connectée écologique.
Présentation du projet devant un public international, en anglais, dans un contexte multiculturel.