

# COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- -Analyser et exploiter des données
- -Structurer des données
- -Réaliser un modèle de prévision
- -Concevoir une intelligence artificielle pour répondre aux objectifs fonctionnels d'un projet -Développer une application web

#### LANGAGES MAITRISÉS

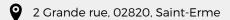


#### **INFORMATIONS**





YannisD







# YANNIS DEFONTAINE

# ÉTUDIANT À EPITECH

Actuellement en quatrième année à Québec. Je suis à la recherche d'une alternance à partir de septembre 2024 en data analyse et/ou intelligence artificielle dans le monde du sport.

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

# Data Analyst pour le préparateur physique de football "Pro 2" Troyes

Télétravail | Mai 2023 - Juillet 2023

- Développement d'un algorithme en R pour la gestion des données récupérées par des gps sur les joueurs et stockées dans une base de données
- Application pour visualisation et suivi des performances des joueurs sur Looker Studio

### Développeur Full Stack chez Spirtech

Paris | Avril 2023 - Aout 2023

- Conception et développement d'un site, front-end et back-end, de gestion de projet.
- Création d'une base de données SQL

# **PROJETS RÉALISÉS**

# Fight Analyse | En cours

Outils d'analyse de combat MMA

- Prise de note et analyse des différents coups d'un combattant
- Affichage des statistiques du combat
- Possibilité de juger le combattant par écrit et systeme de notation

## **Retine CNN | 2 semaines**

Reconnaissance de maladie de la rétine par image en Python

- Création d'un réseau de neurones convolutifs
- Détection de rétine: saine, drusen, cnv, dme

#### Gomoku | 3 semaines

Intelligence artificielle capable de jouer au Gomoku en C++

• Implémentation de l'algorithme de simulation Monte Carlo

# Trade | 3 semaines

Algorythme de trade de cryptomonnaie en Python

• Implémentation de l'algorithme Ichimoku avec l'api Binance pour maximiser les gains quotidienement grâce à une Raspberry Pi

# **ÉCOLES**

#### **Epitech, Paris**

Mastère en Informatique | 2020 - 2025

- Promotion 2025 pour un Titre d'Expert en Informatique et communication
- Formation "Teaching and Coaching" par IONIS STM 2021-2022

#### Université Laval, Québec

Année d'étude à l'étranger | 2023 - 2024

• Spécialisation en machine learning et data analyse

#### **SOFT SKILLS**

#### LOISIR

- Sport (hockey, mma, volley, running)
- PersévérantOptimiste
- OrganiséPatient