



# **Arnaud Yilmaz**

Étudiant Ingénieur à EFREI PARIS en recherche d'une **alternance** en tant que Data Analyst d'une **durée** de 24 mois **à partir de** septembre 2024 en Île-de-France pour un **rythme** de 3 jours entreprise / 2 jours école

### Expérience

Jan 2024 - en cours

#### Professeur particulier de mathématiques • COMPLÉTUDE

Prise en charge d'élèves de la primaire au lycée

Nov 2022 - Jan 2023

#### Assistant courtier en assurance • AV. ASSURANCE

- Analyse de données clients à des fins de pubs ciblés (excel)
- Création de rapport et de tableau de bord (power BI)

#### Fév 2018

# Assistant Technicien multi technique • ENGIE INEO

Observation des technologies de transport intelligent en entreprise

#### **Formation**

# EFREI PARIS, Villejuif, Val-de-Marne

École d'ingénieur du numérique | Sep 2021 – Juin 2026

- Projet de Classification de Brevets pour IA avec du nlp en cours (nltk, python, pandas, TensorFlow, Spacy, deep learning, cnn, bi-lstm)
- Création d'un modèle de prédiction de prix des logements par rapport aux régions (data cleaning, data analyse)
- Création d'un système de prévision sportive (Python, pandas, sckit-learn, web scraping, api)

#### ESSCA, Budapest

Échange à Budapest | Sep 2023 – Dec 2023

Création d'une application web full stack (javascript, express, node, vue)

# Lycée Le Corbusier, Poissy, Yvelines

Baccalauréat Général | Sep 2018 – Juin 2021

 Spécialité Mathématiques, Physique-Chimie et Numérique Sciences Informatiques

#### **Certification / Prix**

Certification: Introduction to language R (greatlearning)

Prix: Nominé au TechDay 2023, concours organisé par EFREI Paris récompensant

les meilleurs projets de L2 et L3

#### Veille métier

Machine Learnia | Youtube CodeWars - CodeChef W3schools - FreeCodeCamp.org Programming with Mosh | Youtube Intérêts

Football : Attaquant depuis 12 ans Géohistoire : Histoire des nations

Adresse :16 rue pascal 78300, Poissy

Téléphone: 07 51 57 78 91

Courriel:

arnaud.yilmaz@efrei.net

 ${\sf GitHub}:$ 

https://github.com/ylm78

LinkedIn:

https://www.linkedin.com/in/
yilmaz-arnaud-data-science/

#### Compétences techniques

**Programmation:** Python, JavaScript Java,

C, SQL, NoSQL, bash

**Framework:** Scikit-Learn, Pandas, Numpy, LangChain, Llama Index, pytorch,

TensorFlow, NLTK, Spacy

Data Visualisation: Seaborn, Matplotlib,

Power BI. Tableau

Base de données: MySQL, PHPMyAdmin,

Excel, SharePoint

**Outils et plateformes:** Git, Linux, pySpark, Spyder, jupyter NoteBook, Word, postman **Algorithmes:** Knn, clustering, K-means

#### Soft skills

Esprit d'équipe, Autonome, Communication, Créatif, Organisation, empathie, asservit

#### **Langues**

Anglais: B2 (800) Allemand: B1 Turque: C2