

wijdane.chaigneau.pro@gmail.com
 +33 7 69 23 15 78
 Pontoise (95)
 IDF, La Rochelle, Fort-de-France, Rabat, Casablanca
 <https://www.linkedin.com/in/wijdane-chaigneau-a3753b29b/>
 Née le 15/03/2007
 Permis B

Certifications

IBM – Artificial Intelligence Fundamentals
(machine learning, analyse de données)

UNODC – Cybercrime & Cybersecurity Fundamentals

Hard Skills

- Programmation et algorithmique :** Python (avancé), Java/POO, Pandas, Numpy, Matplotlib, SciPy, StarUML et structures de données.
- Bases de données :** SQL, gestion et manipulation de données.
- Machine Learning .**
En cours d'acquisition :
- Cybersécurité :** Concepts fondamentaux et bonnes pratiques.
- Réseaux et systèmes :** OS, architecture IoT, Raspberry Pi.

Compétences Projet

GitHub, SceneBuilder, Figma, CapCut, HTML, pour la conception d'interfaces, le prototypage rapide et la collaboration inter-équipes.

Langues

Anglais
Communication efficace B2

Arabe
Communication fluide B2

Loisirs

- Engagée au sein de (**Les demoiselles de la tech**, EMM...)
- Voyages**, avec une recherche d'expériences authentiques et locales.
- Judo** : ancienne vice-championne d'Île-de-France et championne du Val-d'Oise.

Wijdane CHAIGNEAU

Ingénierie informatique en Alternance

Étudiante en ingénierie informatique. Je combine projets, présidence d'association, tutorat, études et voyages autour du monde. Proactive et motivée à apprendre en contribuant, ce que je cherche est clair : une alternance pour septembre 2026 dans une entreprise dans laquelle je pourrai évoluer et apporter de la valeur.

Expériences

Hackathon L'Oréal - Projet ÉTHÉRÉ

Depuis décembre 2025

J'allie mes compétences techniques en Data et IA tout en les liant à l'**Art** et à la **philosophie** à travers la **création** d'un parfum relationnel **innovant**. Ce projet explore le **profilage** émotionnel pour **personnaliser l'expérience du luxe**.

Présidente – Association APIA-IT

Depuis septembre 2025 **APIA-IT** Pontoise

- Pilotage d'actions de sensibilisation à l'**IA**, coordonner la **communication** et superviser des projets **éthiques** et innovants.
- Développer **leadership, gestion** de projet et **pilotage d'équipe**.

Tuteure de cours

Depuis avril 2025 **Tutoriat Cergy**

- (+200 heures de cours)** : adapter la pédagogie selon le niveau et les objectifs.

Collaboratrice en gestion de projet & développement IA (Stage)

De mai 2025 à juin 2025 **ManagIA Cergy**

- Développer en Python, Streamlit, SQLite et Machine Learning (**Gradient Boosting**), en appliquant des méthodes d'analyse et de décision.

Traiteur évènementiel

Depuis février 2025 . Île-De-France

Gestion d'un e-commerce

De novembre 2022 à avril 2023 . Cergy

Piloter un e-commerce : suivi des commandes, **optimisation** du stock, **service client** et présentation produit. **400 avis, 4,8/5** de satisfaction, démontrant **fiabilité** et **organisation**.

Élu du Conseil municipal des jeunes

De 2016 à 2021 **Mairie de Cergy** Cergy

Coordonner **+15 projets** citoyens (solidarité, environnement, santé), **collaborer à l'international** (Sénégal) et développer **gestion de projet, communication et organisation**.

Projets

- Air Operations Dashboard** : Automatisation du calcul des KPI via une pipeline ETL (Python/Pandas, SQL) et conception de tableaux de bord Power BI pour le pilotage de la performance opérationnelle et l'analyse des processus.
- Escape Game IA** — Conception d'un jeu interactif pour sensibiliser aux enjeux de l'IA (**CSS, JavaScript**)
- Jeu de cartes Python** — Développement d'un jeu avec gestion structurée des données **JSON** (**Tkinter**),
- Cost-per-Wear Predictor** — Modèle ML : données synthétiques, feature design, **Random Forest**, évaluation RMSE, mettant en évidence que **le prix d'achat ne reflète pas le coût réel**

Diplômes et Formations

Cycle ingénieur informatique en alternance - Bac +5 - CTI/CCI Paris IDF

De septembre 2026 à juin 2029 **ESIEE-IT** Pontoise

Formation en IA et data : bases scientifiques renforcées, projets interdisciplinaires et compréhension des enjeux techniques et éthiques du secteur.

Classe préparatoire (MP2I)

De septembre 2024 à juin 2026 **ESIEE-IT** Pontoise

Statistiques, Probabilité, Algèbre linéaire, Ondes et signaux, science de l'ingénierie, Système embarqué.

Baccalauréat Mathématiques et Sciences économiques et sociales (Mention Bien)

De janvier 2023 à juin 2024 **Lycée Galilée** Cergy