



- ✉️ wijdane.chaigneau.pro@gmail.com
- 📞 07 69 23 15 78
- 🔗 <https://www.linkedin.com/in/wijdane-chaigneau-a3753b29b/>
- 🏡 Pontoise (95)
- 📅 Née le 15/03/2007
- 📍 IDF, La Rochelle, Fort-de-France, Rabat, Casablanca
- 🚗 Permis B

Certifications

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

IBM – Python for Data Science & Data Analysis

UNODC – Cybercrime & Cybersecurity Fundamentals

Hard Skills

- **Programmation et algorithmique :** Python (avancé), Java/POO, Pandas, Numpy, Matplotlib, SciPy et structures de données.
- **Bases de données :** SQL, gestion et manipulation de données.
- **Intelligence artificielle :** Introduction à l'IA, Machine Learning .
En cours d'acquisition :
- **Cybersécurité :** Concepts fondamentaux et bonnes pratiques.
- **Réseaux et systèmes :** Introduction aux réseaux, prise en main des principaux OS, architecture IoT, Raspberry Pi.

Compétences Projet

Figma, CapCut, GitHub, 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 (équipe départementale).

Wijdane CHAIGNEAU

Ingénierie informatique en Alternance - Bac +5

Étudiante en ingénierie informatique, je combine projets, présidence d'association et voyage autour du monde. Je suis à la recherche d'une alternance en ingénierie informatique pour septembre 2026, pour apprendre en collaborant à vos côtés !

Expériences

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 privée

Depuis avril 2025 Tutoriat Cergy

- Accompagner des élèves (+200 heures de cours) : avec suivi personnalisé, 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

- Concevoir un simulateur décisionnel BTP, optimiser les choix fournisseurs, simuler les impacts et suivre la performance.
- 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

Gerer une activité de vente et traiteur, promouvoir en digital, créer du contenu et collaborer avec des influenceurs.

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.

Elue 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.

Compétences et projets

- **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)
- **Réveil intelligent** — Application Python intégrant APIs, traitement JSON, modules IA (gradients, fonction de coût, pondérations) et optimisation asynchrone
- **Cost-per-Wear Predictor** — Modèle ML imaginé pour répondre au contexte écologique et économique actuel : 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 appliquées à la santé : 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

Classe préparatoire : 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