



✉ 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 événementiel

Depuis février 2025 . Île-De-France

Gérer 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**.

Élue 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