



## FERKOUS MAISSARA

Étudiant en Informatique passionné par la data, je me spécialise en business intelligence, analyse de données et machine Learning. Curieux et méthodique, je maîtrise SQL, Python et les outils BI pour transformer les données en solutions stratégiques fiables. Motivé et déterminé, je souhaite mettre mes compétences en pratique dans une alternance en Data Analyst.

**E-mail:** f.mayssara@gmail.com  
**Adresse:** 13 bis rue royer bendele  
**Téléphone:** 06.52.35.32.01  
**Réseaux sociaux et/ou sites:** [www.linkedin.com/in/maissara](http://www.linkedin.com/in/maissara)

### Expériences

Mai 2025 - Juin 2025	<b>Stagiaire</b> <b>Ecole de Commerce et de Management ENCM</b> -Développement d'un site de candidature en ligne avec WordPress. -Conception d'une plateforme de cours en ligne avec Moodle
Oct 2022 - Présent	<b>Réceptionniste</b> <b>Style Hôtel</b> 8 Rue Ganneron75018 Paris
Juil 2022 - Sep 2022	<b>Vendeur</b> <b>Five Pizza</b> 32 Bd Saint-Michel, 75006 Paris
Mai 2025 - Juin 2025	<b>Agent de Billetterie</b> <b>Esplanade Travel</b> 61 Av. des Grésillons, 92230 Gennevilliers

### Éducation

Sep 2025 - Présent	<b>Master MIAGE – Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (parcours Systèmes d’Information fiables et Intelligence des données)</b> <b>Université Paris Nanterre</b> Formation axée sur les bases de données avancées, la modélisation, le développement logiciel, la programmation et le management de projets SI, avec un focus sur l'analyse et la fiabilité des données
Sep 2024 - Mai 2025	<b>Licence L3 - Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises</b> <b>Université Paris Nanterre</b> Développement full stack en C, Java, PHP et JavaScript ; maîtrise avancée des bases de données avec jointures, vues et procédures stockées ; réalisation de projets réseau incluant la mise en place de services et leur configuration
Sep 2023 - Mai 2024	<b>Licence L2 - Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales.</b> <b>Université Paris Nanterre</b> Développement web dynamique en PHP/SQL, programmation orientée objet en Java, conception et optimisation de bases de données (requêtes SQL, modélisation relationnelle, normalisation) et mise en œuvre de solutions réseau
Sep 2022 - Juin 2023	<b>Licence L1 - Maths Informatique MI</b> <b>Université Paris Saclay</b> Programmation en C, HTML, CSS, JavaScript. Initiation aux réseaux (modèle OSI, adressage IP) et algorithmique.

### Langues

**Français**  
Natif

**Anglais**  
Compétence professionnelle complète

**Arabe**  
Natif

### Compétences

Python SQL	Java C	HTML JavaScript	CSS Bases de données : SQL, MySQL, MongoDB
Data & Machine Learning : Pandas, scikit-learn, Power BI	Outils & Méthodes : Git/GitHub, UML/Merise, Méthodologies Agiles (Scrum)		

### Projets

#### Jeu d'échecs

- Réalisé en Python avec interface console.
- Implémentation complète des règles du jeu : déplacements valides, gestion des prises, détection d'échec et d'échec et mat.
- Utilisation de la programmation orientée objet pour modéliser les pièces, l'échiquier et la logique du jeu.
- Conception modulaire facilitant l'évolution vers une interface graphique (Tkinter / Pygame)

#### Site Web

- Conception et personnalisation du site avec WordPress pour la gestion de contenu et l'interface utilisateur.
- Développement dynamique en PHP avec une base de données MySQL Server pour la gestion et l'intégration des données.
- Site : <https://ferkousmaissara11.github.io/footwear22/>