

# Karim Messaoudi

karim.messaoudi@etud.univ-paris.fr

+33 6 78 23 45 61

Paris, France

Étudiant en L2 Informatique — Université Paris Cité

## CONTRAINTE DE RECHERCHE

Ville souhaitée : **Paris ou Île-de-France**

Niveau visé : **Licence (Bac+3)**

Type de formation : **Licence**

Budget : **Public uniquement**

— Zone lue par le système de filtrage — ne pas modifier le format des lignes ci-dessus —

## OBJECTIF PROFESSIONNEL

Étudiant en deuxième année de Licence Informatique, je suis attiré par la science des données et l'analyse de données. Je souhaite intégrer une Licence en Informatique ou Data Science à Paris pour ma troisième année, puis poursuivre en Master Intelligence Artificielle ou Data Science. Je cherche une formation alliant théorie solide et projets pratiques, idéalement avec des partenariats industriels ou des stages intégrés.

## EXPÉRIENCES

*Été 2025 · 4 sem.* **Stage d'observation — Association NumériqueEdu**

Paris 11e

- Animation d'ateliers d'initiation à Python pour des collégiens : variables, boucles, conditions.
- Rédaction de fiches pédagogiques simples et claires adaptées à un public débutant.
- Organisation des sessions avec l'outil de gestion de projet Trello.
- Découverte du travail associatif et de la coordination en équipe bénévole.

*Jan. 2025 · 2 sem.* **Job étudiant — Opérateur de saisie de données**

Cabinet Dubois & Associés, Paris

- Saisie et vérification de données clients dans un tableur Excel (environ 2 000 lignes).
- Détection et correction d'anomalies et d'incohérences dans les fichiers de données.
- Découverte de l'importance de la qualité des données dans un contexte professionnel.

## PROJETS UNIVERSITAIRES

*Nov. 2024* **Gestion de bibliothèque — Projet Java (binôme)**

Université Paris Cité

- Développement d'une application console : ajout, recherche et emprunt de livres.
- Conception orientée objet : classes, héritage, encapsulation, ArrayList.
- Versionnement avec Git et GitHub, revue de code entre binômes.

*Mars 2024* **Analyse de données Titanic — Projet Python (binôme)**

Université Paris Cité

- Exploration et nettoyage du dataset Titanic avec Pandas (valeurs manquantes, types, doublons).
- Statistiques descriptives et visualisation avec Matplotlib : histogrammes, boîtes à moustaches, corrélations.
- Rapport écrit de 8 pages et présentation orale devant la promotion.

## FORMATION

*2023 — En cours* **L2 Informatique — Parcours Data & IA**

Université Paris Cité, Faculté des Sciences

- Moyenne générale : 13,5 / 20.
- Algorithmique et structures de données : 14/20. Programmation Java orientée objet : 13/20.
- Bases de données SQL : 15/20. Introduction au Machine Learning : 12/20. Probabilités et Statistiques : 12/20.

*2021 — 2022* **Baccalauréat Général — Mathématiques & NSI**

Lycée Henri-IV, Paris  
– Mention Bien — 14,6 / 20.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

**Langages** : Python (intermédiaire), Java (intermédiaire), SQL (intermédiaire), HTML/CSS (notions), C (notions)

**Librairies** : Pandas, Matplotlib, NumPy (notions), Scikit-learn (notions)

**Outils** : Git, GitHub, VS Code, Jupyter Notebook, Excel, Trello

**Méthodes** : Programmation orientée objet, modélisation UML (bases), analyse exploratoire de données

## LANGUES

**Français** : Langue maternelle

**Arabe** : Bilingue (héritage familial)

**Anglais** : B1 — Lecture de documentation technique en anglais, compréhension de cours en ligne (Coursera, Kaggle)

## CENTRES D'INTÉRÊT

**Data Science** : Suivi de tutoriels Kaggle sur la classification et la régression. Intérêt pour le nettoyage et la visualisation de données réelles.

**Jeux vidéo** : Curiosité pour la logique algorithmique et les systèmes de décision dans les moteurs de jeu.

**Football** : Pratique en équipe universitaire, développement de l'esprit collectif et de la communication.