

MATHÉO GONNET

Data & IA

Etudiant Ingénieur Master 2

PROFIL

Étudiant en Master 2 Data & IA à l'ECE Paris, je recherche un stage de fin d'étude dès février 2025 dans le monde de la Data Science, pour y découvrir les métiers de Consultant Data ou Data Analyst.

CONTACTS

07 81 90 79 92

matheo.gonnet@yahoo.fr

in /matheo-gonnet

matheogonnet.webflow.io

ÉDUCATION

Master d'Ingénierie Data & IA

ECE Paris

2020-2025

Frasmus

University of Malta

2023 (1 semestre)

Mention Bien

Baccalauréat Scientifique

2020

CERTIFICATIONS

- TOEIC
- Python for Data Analysts
- AWS Cloud Foundation
- Méthodes et outils de Gestion de projets

LANGUES

Français Natif Anglais C1 Espagnol B1

INTÉRÊTS

- Formule 1
- Piano / Guitare
- Badminton
- Bénévolat

SKILLS

Hard:

- Langages de Programmation : Python, R, C, C++, C#, Java, JS, HTML, CSS.
- Base de données : SQL (MySQL), NoSQL (MongoDB, Elasticsearch).
- Outils de visualisation de données : Power BI, Excel.
- Data Processing: Apache Spark (Databricks), Hadoop concepts, MapReduce.
- DevOps: Docker (Compose), GitHub, Kubernetes, Ansible, CI/CD.
- Data Science: Machine Learning, Deep Learning.
- Environnement : Terminal Linux (Unix), Bash.
- Outils bureautiques : Word, PowerPoint, Notion.

Soft:

- Curiosité : Réelle volonté d'apprendre et d'explorer de nouveaux domaines.
- Gestion de Projet : Management lors des projets de groupe à l'école.
- Collaboration: Forte aptitude au travail d'équipe (communication, coopération...).
- Autonomie : Capacité à agir de manière proactive, prises d'initiatives.

EXPERIENCES

Ingénieur Full-Stack

Bouygues Telecom - Stage M1

- **Gestion d'un projet d'automatisation** : Conception et développement d'un outil web <u>full-stack</u> réduisant de +95% le temps de préparation de présentations PowerPoint.
- Intégration d'API : Intégration et gestion de d'<u>API REST</u> pour la récupération dynamique et le parsing de + 50 KPIs en temps réel des ST de Bouygues Telecom.
- **Développement / Gestion de données** : Scripts <u>Python</u> utilisés pour la récupération, traitement et transformation des données, ainsi que pour la mise en place et la communication avec une <u>BDD SQL</u> créée sur mesure.
- **Design UI/UX** : Création d'une interface utilisateur intuitive avec focus sur l'UX avec une adoption de l'outil par 100% des équipes de direction.

Projets Tech

Exemples de 2 projets scolaires en équipe

- → Objectif : <u>Développement d'une application web de type Blog</u>
- Authentification OAuth2: Système d'authentification.
- Gestion BDD : Gestion de données (CRUD) avec une BDD SQL via Supabase.
- Sécurité des Données : Contrôles d'accès, sécurité des données (RLS).
- Interaction Communautaire : Gestion de commentaires, likes et données utilisateur.
- Utilisation de Framework : Développement du site avec Next.js.
- Design UX/UI : Interface utilisateur avec Tailwind CSS.
- ightarrow Objectif : <u>Développement d'une messagerie instantanée en Java</u>
- Gestion BDD : Manipulation avancée de données, maintenance d'une BDD SQL.
- JDBC: Connexion MySQL-Java.
- Encryptage: Hachage de mots de passe avec SHA-1.
- Communication Serveur/Client : Protocole pour requêtes serveur-client.
- POO: Conception d'applications Java suivant les principes POO.

Scouts & Guides de France

2012-2022

2024

2023

Animateur - Bénévolat

- Planification et organisation : Gestion et réussite de projets de solidarité.
- Créativité : Animations innovantes pour engager et éduquer les jeunes.