

# Mathis Derenne

Étudiant en Data Science

Futur étudiant du [Master MIASHS](#) de l'Université de Lyon, je suis à la recherche d'une alternance de deux ans pour la rentrée 2024.

Tout au long de mon parcours universitaire j'ai pu enrichir mon site personnel et mon Github au travers de projets. N'hésitez pas à aller les consulter si vous souhaitez en découvrir davantage !

🏠 [mathisdrn.github.io](https://mathisdrn.github.io)

✉ [mathis.derenne@gmail.com](mailto:mathis.derenne@gmail.com)

🌐 @mathisdrn

🌐 @mathis-derenne

🌐 Angers, France

📄 CV PDF

## Formation

### 2024 **Licence MIASHS - Parcours Science des données et ingénierie du numérique**

Université de Rennes, France

[Projet de recherche](#) : *Impact of Head Coach Replacement on Team Performance*

### 2020 **Baccalauréat Scientifique - Spécialité Science de l'ingénieur**

Lycée Chevrollier, Angers, France

Mention AB

## Expérience professionnelle

Juin - Août 2023 **CGI, Nantes, France**

Ingénieur Logiciel

Développement de [RIMO](#) : une solution data s'intégrant à la suite LINO-PIMO dans le cadre de l'anonymisation et du respect du RGPD.

Juin - Juil. 2022 **Auto1 GROUP, Berlin, Allemagne**

Business Analyst

Développement d'un modèle de distribution de coupons

- Création d'un tableau de bord interactif
- Prédiction de l'activité des marchands
- Utilisation des relations d'inférences causales (PSM)
- Documentation, spécification et présentation

## Expérience personnelle

Août 2018 **Année d'échange, Surat, Inde**

Juin 2019 Terminale section Humanités, The Millennium School

- Scolarisé en Terminale dans une classe d'étudiants internationaux dans la section Humanités
- Enseignement de cours de Français
- Prises d'actions bénévoles à caractère social et environnemental

# Langues

Anglais : courant

Espagnol : intermédiaire

## Compétences (plus d'information sur mon site)

Python



R



Golang



PowerBI



SQL



Web



Git



Excel



ML



## Projets (plus d'information sur mon site)

- [RennesDataChallenge2024](#) : prédiction de la valeur des crypto-monnaie
- [Cursus](#) : plateforme collaborative recensant des vidéos YouTube sur des thématiques (économie, politique, etc.)
- [FuelConsumptionApp](#) : tableau de bord interactif et outils de prédiction des émissions et consommation de voitures selon leurs caractéristiques