



Rachel Mellot

Ce qui me distingue ? Une capacité singulière à allier l'analyse de données et la réflexion économique, deux compétences qui m'ont permis de réaliser de nombreux projets universitaires. En recherche d'un stage stimulant, je souhaite contribuer à des projets concrets tout en continuant à enrichir mes connaissances et mes compétences.

Contact

☎ 07 68 86 28 35

✉ rachel.mellot@gmail.com

🌐 rachelmellot.github.io

🌐 linkedin.com/in/rachel-mellot/

📍 37100 TOURS

🚗 Permis B - véhiculé

Compétences

- Programmation en Python, SQL, R
- Analyse de données
- Analyse statistique et probabiliste
- Maîtrise des méthodes économétriques
- Méthodes quantitatives pour la prise de décision économique

Qualités

- Persévérance
- Curiosité
- Capacité d'adaptation
- Esprit de synthèse
- Travail en équipe

Langues

Français : langue maternelle

Anglais : B2-C1

TOEIC : 860

Stage : Data-Analyst

Durée : de 2 à 4 mois

Période Avril-Juillet

Formations et Diplômes

○ Master Économiste d'Entreprise (MECEN)

2024-2026 / Université de Tours (37)

- Analyse de la concurrence, Pricing, Économétrie (donnée de panel et série temporelle)
- Datamining et Statistiques : Machine Learning, Classification
- Analyse de données : Datavisualisation, Data Analyse
- Programmation : Logiciel R, Python, SQL

○ Licence d'Économie parcours Économie de l'Entreprise

2021-2024 / Université de Tours (37) - Mention Bien

- Microéconomie, Macroéconomie, Économie appliquée, Économie de l'entreprise
- Mathématiques, Optimisation, Statistiques, Probabilités, Économétrie
- Logiciel informatique : R, Excel-VBA, Latex, TikZ
- Sociologie, Histoire des faits économiques, Histoire de la pensée économique

○ Baccalauréat - Section Économique et Sociale

2020 / Lycée Thérèse Planiol à Loches (37) - Mention Très Bien

Projets Universitaires

◆ Dashboard : Analyse des Infrastructures Cyclables en France

Projet de groupe réalisé dans le cadre du challenge "Open Data University" avec des données issues de data.gouv.fr

Travail effectué : nettoyage de base de données, datavisualisation (tableau et graphique interactif)

◆ Data Analyse : Accidents de la route dans le département 37

Réalisation d'une analyse de donnée à travers une analyse des correspondances multiples et une classification hiérarchique.

◆ Etude économétrique : Croissance économique

Travail sur des données de panels de la Banque Mondiale.

Expériences Professionnelles

○ Agent au Service relation abonnés et facturation

Juin-Août 2024

Direction du Cycle de l'Eau - Tours Métropole Val de Loire

- Mission : gestion de base de données, gestion de contrats, accueil physique et téléphonique, gestion des réclamations

○ Agent d'accueil et d'entretien

Été 2023 et Été 2022 / Piscine de l'Île d'Or (Amboise)

Expériences Bénévoles

◆ Février à Avril 2024

Engagement Bénévole au sein de l'association Maison de la Solidarité à Tours