



**Rachel Mellot**

## Contact

### Téléphone

07 68 86 28 35

### Mail

rachel.mellot@gmail.com

### Site internet

rachelmellot.github.io

### Adresse

127 Avenue de la Tranchée  
37100 TOURS

## Compétences

- Programmation en Python, SQL, R
- Analyse de données
- Analyse statistique et probabiliste
- Maîtrise des méthodes économétriques
- Optimisation mathématique
- Méthodes quantitatives pour la prise de décision économique
- Bases en droit des contrats
- Rédaction de rapports professionnels

## Qualités

- Rigueur
- Curiosité
- Capacité d'adaptation
- Travail d'équipe
- Sens du relationnel

## Langues

Français : langue maternelle

Anglais : B2-C1

TOEIC : 860

# Stage : Data-Analyste

Durée : de 2 à 5 mois

Période Avril-Août

## Formations et Diplômes

### ◆ Septembre 2024 à ce jour

Master Économiste d'Entreprise (MECEN) à l'Université de Tours (37)

- Micro-économie, Économétrie (donnée de panel et série temporelle)
- Analyse de donnée : Datamining et Datavisualisation
- Logiciel R, Python, SQL

### ◆ 2021-2024

Licence d'Économie parcours Économie de l'Entreprise - Université de Tours (37) - Mention Bien

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

### ◆ Septembre-Novembre 2020

Classe préparatoire ECE au Lycée Ampère à Lyon (69)

### ◆ 2017-2020

Baccalauréat : Section Économique et Sociale - Mention Très Bien

Lycée Thérèse Planiol à Loches (37)

## Expériences Professionnelles

### ○ Juin, Juillet et Août 2024

Direction du Cycle de l'Eau - Service relation abonnés et facturation  
Tours Métropole Val de Loire

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

### ○ Juillet et Août 2023 - Juillet 2022

Agent d'accueil et d'entretien à la piscine de l'Ile d'Or (Amboise)

- Mission : accueil du public, comptabilité journalière, versement bimensuel, entretien du bâtiment

### ○ Mars 2023

Stage au sein de la Mairie d'Amboise, au service communication

### ○ Juillet 2021

Agent d'accueil au centre de vaccination d'Amboise

- Mission : gestion de planning, de rendez-vous, et accueil du public

## Expériences Bénévoles

### ◆ Février à Avril 2024

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