



Mathéo TREBOSC

Étudiant en Master Mathematics and Economic Decision à Toulouse School of Economics, je recherche un stage pour une durée de 6 mois (début Mai 2027).

INFORMATIONS PERSONNELLES



matheotrebosc.eu



treboscmatheo@gmail.com

COMPÉTENCES

- Python (statsmodels, pandas, numpy)
- R
- SQL
- Machine Learning
- Github/Gitlab

DISTINCTIONS

- 1er/244 en deuxième année de Licence
- 11e/80 en troisième année de Licence

LANGUES

- Français - Natif
- Anglais C1

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Voyage
- Économie
- Jeux de société
- Casse-têtes/énigmes
- RL, Embodied AI, World Models

FORMATIONS

Actuellement : En deuxième année du Master Mathematics and Economic Decision

2025-2027

Toulouse School of Economics | Toulouse, France

Mathématiques, Programmation, Machine Learning, Analyse de données, Théorie des jeux mathématiques, Deep Learning, Reinforcement Learning, Large Language Models, Projet (World Models).

Licence en Économie

2022 - 2025

Toulouse School of Economics | Toulouse, France

Macroéconomie, Microéconomie, Optimisation, Probabilité, Économétrie, Introduction à la Finance, Projet.

Baccalauréat spécialité Mathématiques et Économie : Mention Bien

2019- 2022

Lycée Privé Saint Joseph | Villefranche-de-Rouergue, France

PROJETS RÉALISÉS

Projet en Master :

Toulouse School of Economics | Toulouse, France

- Évaluation de l'impact causal de la mise en place du paquet de cigarette neutre (2017) avec R.
- Étude et présentation à mes camarades de Master d'un ouvrage sur l'apprentissage par renforcement basé sur modèle (model-based RL), afin d'approfondir ma compréhension des world models.

Projet personnel/stage :

- Délits d'initiés aux USA :
 - Récupération, nettoyage et traitement de données relatives aux transactions d'initiés aux États-Unis.
 - Développement d'un scoring de ces transactions basé sur des critères quantitatifs.
- Analyse de contrats :
 - Extraction des données financières (OCR) et pseudonymisation des données PII
 - Analyse structurelle de ces informations, à la fois statistiques et recherche des manques à gagner oubliés dans les contrats.
- Différents autres projets disponibles sur mon Github, lien sur mon site web.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Implémentation de solutions d'IA au sein de l'équipe Innovation (Stage Master 1 - Service Innovation)

Mai-Juillet 2026

Doxallia - Paris

Ouvrier BTP (Intérimaire)

Mai-Juin 2024

Espazo - Toulouse

Agent de caisse (Intérimaire)

Mai-Juin 2023

Rural Master - Villefranche-de-Rouergue