Vuillaume Anthony

i 28 juin 2002| 23 ans



vuillaume.anthony@gmail.com

in linkedin.com/in/anthony-vuillaume



Formation

septembre 2025 - 2028

■ **Doctorat CIFRE, ENS Paris-Saclay/CEPS - SCOR** Etude de l'ajout de programmes de prévention dans les contrats d'assurance santé et décès, sous la direction de François Pannequin (MCF HDR, ENS PS) & Anne Corcos (PU, Université de Picardie)

2022 – 2024 Mas

Master, ENS Paris-Saclay Economics.

2019 - 2022

Double licence, Université Paris-Saclay Mathématiques et économie.

Juillet 2019

Baccalauréat Scientifique option sciences de l'ingénieur, spécialité mathématiques.

Expériences professionnelles

octobre 2024 – Maintenant

Junior economist & Data analyst, SCOR, Création et nettoyage de bases de données, réalisation d'études médicales ou comportementales à l'aide de Python ou R et tarification de risques spéciaux au sein des équipes R&D Inclusive Underwriting & Medical Expertise et Behaviour Modelling.

avril – septembre 2024

■ Data analyst stagiaire, SCOR

mai – juillet 2023

Assitant de recherche, INSERM Étude sur le sur-dépistage de cancers du sein par mammographie chez les femmes de la cohorte E₄N sous la direction de Carine Franc (CESP/Université Paris-Saclay).

Compétences techniques

Programmation

Python [Numpy, Matplotlib, Pandas], **R** [ggplot2, dplyr, R shiny]

Outils techniques

☑ ☑ YFX, Pack Office

Modélisation

Régression linéaire, régression logistique, arbre de décision, forêt aléatoire, modèles de survie

Articles de recherche

- 1 Vuillaume, A. (2025). Determinants of health information sharing with insurance: A multi-market survey analysis. *Working paper*.
- Vuillaume, A., & Fisekidis, M. (2025). Physical activity levels, sedentarity and risk of all causes mortality in general adults: The NHANES 2007–2018. *Working paper*.
- Vuillaume, A., & Sabouret, P. (2025). Eligibility for weight loss drug among US population: A NHANES representative study. en révision pour le congrès de la société européene de cardiologie (ESC).

Projets universitaires

Mémoire de recherche de M2: Programmes de prévention et apnée du sommeil

Janvier - Juin 2024

Analyse de l'impact hétérogène d'une réduction de l'IMC sur l'apnée du sommeil et des conséquences sur les programmes de prévention.

Mémoire de recherche de M1: Analyse du lien entre récession et suicide

Janvier - Juin 2023

Quantification de l'impact d'une crise économique sur les suicides dans différents pays à partir des données de l'OMS et de la Banque Mondiale.

Centres d'intérêt

escalade, judo, jeux vidéo, littérature, voyages.

Langues

Français [Courant], Anglais [C1](Cambridge), Espagnol [B1]