



# MARTIN COULON

0767847276

[martin.coulon@sciencespo-lille.eu](mailto:martin.coulon@sciencespo-lille.eu)

8 La Lande, 35220 Châteaubourg

- Datacamp Data Analyst
- Permis B

## COMPÉTENCES

- Analyse et Synthèse
- Gestion de Projets
- Communication Orale
- Excel, Power BI
- Statistiques
- Machine et Deep Learning
- Python, SQL, R



Bibliothèques Python : Pandas, Seaborn, Plotly, OpenPyxl, Dash, BS4, Selenium, Scikit-Learn, Keras

Bibliothèques R : Tidyverse, Ggplot2, Caret, FactoMineR

## LANGUES

- Français (Natif)
- Anglais (Courant)
- Espagnol (Intermédiaire)

# DATA ANALYST

## FORMATIONS



- Master Société Numérique** 2023 / 2025  
Double diplôme : **Sciences Po Lille, Centrale Lille**
  - Sociologie / Économie / Histoire du numérique, Cybersécurité, Droit RGPD, Statistiques, Machine Learning.
  - Étude Quantitative Mémoire de Recherche : Réalisation Questionnaire & Analyse Données & Scrapping
- Taylor's University** Aout 2022 / Janvier 2023  
Semestre échange Erasmus : Kuala Lumpur GPA : 3.95 / 4
  - Communication & Design
- Filière Générale Sciences Po Lille** 2020 / 2023
  - Science Politique, Histoire, Droit, Économie, Enjeux Contemporains, Méthodes des Sciences Sociales
- Classe Préparatoire B/L** 2019 / 2020  
Lycée Albert Châtelet, Douai
  - Géographie, Lettres, Langues, Sciences Humaines

## EXPÉRIENCES

- Stage Louvre Data Analyst / Assistant Chargé d'Études Socio-Economiques** Mai / Juillet 2024
  - Automatiser le traitement des résultats d'enquêtes. Afin de permettre l'export des résultats en tableaux et graphiques avec OpenPyxl pour faciliter la présentation des données.
  - Résoudre des problèmes complexes liés à la manipulation des données et à l'optimisation des processus.
  - Analyser les enquêtes pour identifier des tendances et proposer des recommandations.
  - Développer des tableaux de bord interactifs avec Dash pour la comparaison des enquêtes, facilitant les analyses entre expositions.
- Stage ONG Samos Volunteers Grèce** Janvier / Mai 2023
  - Rédiger un rapport de stage sur le rôle des données dans les ONG.
  - Enseigner l'anglais et l'informatique auprès de demandeurs d'asile.
  - Assister le coordinateur logistique de l'ONG.
- Pôle Voyage Bureau des Arts** 2020 / 2022
  - Organiser un voyage à Amsterdam pour 120 étudiants.
  - Négocier avec les prestataires.
  - Gérer et coordonner le projet.
- Chargé de Communication et Trésorier** 2020 / 2022
  - Gérer la trésorerie de l'association, dresser un bilan comptable.
  - Gérer la communication externe et interne de l'association.

## JOBS ETUDIANTS

- Moniteur Etudiant Bibliothèque Sciences Po** 2022 / 2023
  - Aider à la recherche documentaire.
  - Gérer l'accueil et la relation à l'utilisateur.
  - Participer à la politique d'inclusivité de l'établissement.
- Animateur Saisonnier Ville de Dunkerque** 2017 / 2023
  - Animer des groupes de 40 enfants de 6 à 10 ans.
  - Accompagner les enfants porteurs de handicaps.
  - Travailler en équipe.

CENTRES  
D'INTÉRÊT



Programmation  
& Machine Learning



Voyages



Escalade



Jeux Vidéo