



# RUTH JEYARANJAN

DATA SCIENTIST

## / CONTACT

Paris 10e arrondissement

Mail : jeyaranjan.ruth@outlook.fr

Mobile : 07 51 24 40 75

## / À PROPOS DE MOI

Hello ! Je suis très investie et plutôt autonome. Mes passions sont le voyage et les inventions culinaires !

## / COMPETENCES

- Python (pandas, numpy, matplotlib, seaborn, plotly, scikit-learn)
- GCP, Bigquery, Dataflow, Cloud Functions
- SQL
- Excel, VBA
- R, Shiny
- BI : Tableau, PowerBI

## / LANGUES

- Anglais
- Tamoul
- Sinhala
- Coréen
- Espagnol

## / EXPERIENCE PRO

### >> PREVISION PROMOTION | Equipe Promotion Non Alimentaire | Grande distribution

Groupe Casino (94) | depuis sept. 2022

- > Mise en place d'une pipeline sur GCP
  - > Automatisation des processus : collecte, extraction, visualisation (python et excel)
  - > Prévisions du CA par catalogue
- Alternance de 2 ans

## / PARCOURS UNIVERSITAIRE

### >> BUT Sciences des données SD (ex-STID)

IUT de Paris Rives de Seine | Université Paris-Cité | 2021 - 2024

Quelques projets notables :

- Reporting d'une analyse multivariée sur Twitch (statistiques univariée et bivariée, ACP, profilage)
- Analyse approfondie de la relation âge et performance (étude statistique et ajustement)
- Description et prévision d'une série temporelle de la production d'électricité par combustion du charbon (modélisation, décomposition, prévision)

### > Bac général | Mathématique et NSI | Mention Bien

Lycée Colbert | 2019 - 2021

Grand oral : la reconnaissance faciale menace-t-elle la protection des données ?