

# RUTH JEYARANJAN

#### ALTERNANTE EN DATA SCIENCE





#### / CONTACT

Ruth Jeyaranjan Né le 25 septembre 2003 Rue Hittorf, 75010 Paris

Mail: jeyaranjan.ruth@outlook.fr

Mobile: 07 51 24 40 75

Portfolio: lien

### / COMPETENCES

- Python (pandas, numpy, matplotlib, seaborn, plotly, scikit-learn)
- GCP, Bigquery
- SQL, NoSQL
- Excel, VBA
- R, Shiny
- BI: Tableau, PowerBI
- Force de proposition
- Autonomie

#### / LANGUES

- Anglais C1
- Sinhala B1
- Tamoul C1
- Espagnol A2
- Coréen B1

## / LOISIRS

- Lecture (roman, manwha)
- Voyage
- Sport (AS Volley-ball)

# / EXPERIENCE PRO

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

Groupe Casino (94) | sept. 2022 - sept. 2024 (EN COURS) Alternance de 2 ans

- > Automatisation des processus : extraction, collecte, compilation et visualisation. Développement de qualités organisationnelles.
- > Structuration des données sur GCP. Amélioration et innovation des outils existants. Développement de la créativité et de la force de proposition.
- > Analyse statistique et Machine Learning (RandomForest, XGBoost) pour prévoir le chiffre d'affaires par catalogue en fonction de l'offre, des stocks magasins, des engagements et des mécaniques promos.

Référent : Hubert DALLARD, hubert.dallard@free.fr

# / PARCOURS ACADÉMIQUE

# >> Candidate en M1 Econométrie, statistiques

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

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

- Reporting d'une analyse multivariée sur Twitch (statistiques univariée et bivariée, ACP, profilage)
- Ciblage de 2000 clients susceptibles de rompre leur contrat téléphonique (profilé, scoré et gradient boosting)

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

Lycée Colbert | 2019 - 2021