

# Léo Guillaume

76 rue Monge – 75005 Paris

**L** +33 7 52 62 09 38 • ☑ leoguillaume1@gmail.com • **in** léo-guillaume-578bb9141 • **Ω** leoguillaume

## **Education**

VivaData Paris

Full stack Data Science program, bootcamp de data sciences

*Mars* 2020 - *Juillet* 2020

- o Programmation avec python, machine learning, NLP, deep learning et data engineering
- Projet final : classification par LSTM et graph regularisation sur des décisions de justice françaises (lien Github)

#### Université Paris X Nanterre

**Paris** 

Master - Economie du Droit, Spécialité économie de la concurrence

2017 - 2019

- o Econométrie : regression simple, multiple, données de panel, séries temporelles, variables qualitatives
- o Mémoire de recherche : Conseil des Prud'hommes et performances du marché du travail, sous la direction du Pr. E.Langlais

## Institut Catholique d'Etudes Supérieures

La Roche-Sur-Yon

Licence - Droit, Spécialité économie

2013 - 2016

Lycée Aristide Briand

Saint-Nazaire

Baccalauréat scientifique, Filière sciences de la vie et de la terre

2013

# Compétences informatiques

#### Portefolio

- o Kaggle, Titanic All ML steps with Sklearn pipeline (lien)
- o Classification de décisions de justice avec Doc2Vec (lien)

### Technologies et Frameworks.....

- o Languages de programmation : Python, SQL, LATEX
- o Data visualization: matplotlib, seaborn, bokeh, altair
- Web scrapping : BeautifulSoup
- o NoSQL: MongoDB
- Data engineering : streamlit, flask, spark, docker
  Exemple app : https://leoguillaume.herokuapp.com
- Machine et deep learning : sklearn, XGBoost, LightGBM, Tensorflow
- o NLP: NLTK, SpaCy, Doc2Vec
- o Cloud: GCP
- Autres: Git, Anaconda

# Expériences

VivaData Paris

Freelance , Enseignant en Natural Language Processing

*Août 2020* 

 Cours dispensés: Text processing, text similarity, topic modeling, sentiment analysis, word embedding, SpaCy

#### Autorité des Marchés Financiers

**Paris** 

Chargé d'études stagiaire, DREP, sous la direction de Florence Corne et Olivier Eon Septembre 2020 - Mars 2020

o Etudes statistiques et data visualisation sur différents sujets, en particulier sur le profilage des investisseurs individuels par les établissements bancaires

#### Tribunal d'Instance de Saint-Nazaire

Saint-Nazaire

Juriste stagiaire aux affaires civiles, sous la direction de Jean Marc Bourcy, vice-président Ju

Juin 2017 - Juillet 2017

o Recherche, veille juridique et redaction de jugements

## **Association UFC-Que Choisir**

Rennes

*Juriste bénévole* 

2016 - 2017

o Traitement amiable des litiges des adhérents

# Compétences linguistiques

Français : langue maternelle
 Certificat Voltaire, mention orthographe d'affaires

o Anglais: écrit, lu, parlé

# Intérêts et activités extra-professionnelles

- o Skateboard, pratique régulière
- o Dessin, anciennement 10 ans à l'école municipale d'art plastique de Saint-Nazaire