# Recherche un CDI/CDD en Data Science

https://romainleclair.github.io/Personal-Website/twitter.com/LeclairRom1

github.com/RomainLeclair linkedin.com/in/romain-leclair-978949181/

Langages & Aptitude: Python, R (R Studio), SQL, JavaScript, Jquery, PowerShell, Tableau, Suite Office, TensorFlow, Keras, Pandas, Numpy, Scikit Learn, Matlpotlib, Seaborn, Dataiku, FLASK, HTML, CSS, Git, NoSQL

Compétences Techniques: Régression (Linéaire, Linéaire Multiple, Polynômiales, SVR, Tree, Random Forest), Classification (Régression Logistique, K-NN, SVM, Random Forest, Lasso, Ridge, XGBoost, LightGBM, Bayésien Naïf), Clustering (K-Means), Deep Learning, Gradient Boosting, Data Cleaning, Feature engineering, NLP

# **EXPERIENCE**

Data Scientist Intern - @Micropole, Levallois-Perret Mars-Juillet 2020

Détection de fraude & Optimisation du risque/scoring. Mise en oeuvre sur des projets clients et sur des fortes volumétries en intégrant les dernières innovations :

- Développement d'une plateforme de scoring (Python)
- Implémentation de différents algorithmes de Machine Learning
- Intégration des techniques de redressement pour les données déséquilibrées
- Comparaison / évaluation de la valeur ajoutée de ces méthodes
- Création d'une interface pour la plateforme de scoring (Flask, Streamlit)

Tireur de câbles - @Stena, Missillac Juin 2017- Aout 2019 (Saisonnier)

- Manager et coordonner une équipe
- Conditions difficiles et physiques
- Adaptabilité

# **PROJETS**

### **Estimateur de salaire Data Scientist**

Création d'un outil d'estimation du salaire d'un Data Scientist aux Etats-Unis à partir des données issues du web scrapping.

Notion de Data Cleaning, Features engineering, recherches du meilleur modèle de Machine Learning, Application Flask.

#### **Reconnaissance Faciale**

Création d'une application de reconnaissance faciale à l'aide d'OpenCV.

#### **Amazon Web Tracker**

Trackers tous les éléments d'un produit choisi et sélection du plus intéressant.

#### Analyse de mes données Spotify

Analyse de mon historique d'écoutes via Jupyter Notebook

# **LANGUES**

Anglais – Score TOEIC: 750

# **FORMATIONS**

#### Master Econométrie et Statistiques

## Université de Nantes (2018-2020)

Machine Learning, Data Mining, Visualisation des données, Statistiques, Série Temporelles

# D.U Innovation et transformation numérique

## Université de Nantes (2019-2020)

Gestion de projet, Business model, Design Thinking, Lean Startup, Economie numérique, innovation ouverte

## **Licence Maths- Eco**

#### Université de Nantes (2016-2018)

Théorie des jeux, Micro/Macro Economie, Probabilités, Optimisation sous contraintes

# **ABOUT ME**

#### Livres favoris de cette année

- .L'intelligence artificielle n'existe pas, Luc Julia
- .The Data Science Handbook, Carl Shan .Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras, and TensorFlow, Aurélien Géron

#### **Loisirs**

Passionné de technologie Passionné de Sport (Football, Course à pied, Musculation)