

## Recherche un CDI/ CDD en Data Science

<https://romainleclair.github.io/Personal-Website/>  
[twitter.com/LeclairRom1](https://twitter.com/LeclairRom1)

[github.com/RomainLeclair](https://github.com/RomainLeclair)  
[linkedin.com/in/romain-leclair-978949181/](https://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, Matplotlib, Seaborn, Dataiku, FLASK, HTML, CSS

**Compétences Techniques :** **Régression** (Linéaire, Linéaire Multiple, Polynômes, 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

## 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

## PROJET

### Estimateur de salaire Data Scientist

Création d'un outil qui estime le salaire d'un data Scientist aux Etats-Unis en *scrappant* les données d'un site. 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.

## 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)

