

# LECLAIR Romain

2,8 ans d'expérience

## Data Engineer

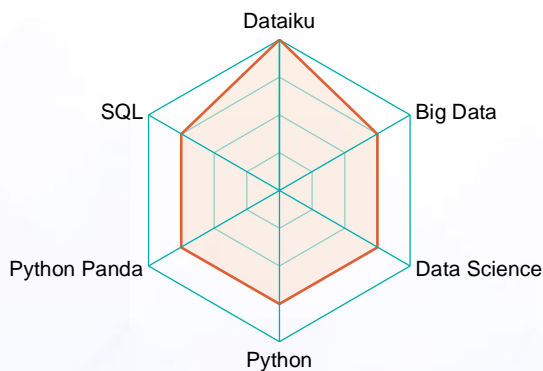


### TECHNOLOGIE / COMPÉTENCES

Dataiku	●●●●
Big Data	●●●○
Business Intelligence	●●●○
Data Integration	●●●○
Data Science	●●●○



### COMPÉTENCES CLÉS



### CERTIFICATIONS

MSFT Azure - AI Fundamentals	2022
GCP Data Engineer	2022
MSFT Azure - Data Fundamentals	2022
MSFT Azure - Fundamentals	2022



### FORMATIONS

2020	Master Econométrie et Statistiques Université de Nantes
2020	DU. Innovation et Transformation numérique Université de Nantes
2019	Licence Mathématiques Economie Université de Nantes



### LANGUES



Français



Anglais



### PROFIL

Data Engineer depuis 2 ans au sein du ministère de l'Intérieur, je souhaite désormais mettre mes compétences et mon expérience au service des grandes entreprises désireuses de valoriser leurs données. Ayant conçu une plateforme Data pour intégrer, traiter et restituer (Dashboard, API, IHM) la donnée. Je serai m'adapter aux différentes étapes de la chaîne du traitement de la donnée.



### EXPÉRIENCES SIGNIFICATIVES

BNPP

IT/ Data Engineer

#### Patrimoine Direction Communication Marketing B2C

Participer activement aux rituels Agile  
Analyser la demande client et contribuer à la conception des solutions  
Rédactions de scripts bash.  
Programmation déclarative Cloud.  
Piloter et coordonner des actions IT dans le cadre de projets digitaux internationaux.  
Rédiger et MAJ les documents techniques des solutions.  
Coordonner et réaliser les mises en production des projets.  
Assurer le suivi et piloter les actions avec les utilisateurs

ANTAI

Data Engineer

#### Mise en place d'une plateforme Data

Développement d'une plateforme Data pour agréger, préparer et mettre à disposition les données du SI  
Conception et mise en œuvre d'un pipeline de données pour traiter des gros volumes de données structurés  
Administration des différents Outils  
Gestion des différents environnements sur les outils  
Développement de plugins et automatisation des flows sur Dataiku  
Développement et mise en production d'API REST  
Développement de modèles de classification et de détection d'objets sur des image

Micropole

Data Scientist Intern

#### Développement d'une plateforme de Scoring

Détection des fraudes et optimisation des risques/ Scoring  
Mise en œuvre sur des projets clients et sur des gros volumes de données en intégrant les dernières innovations  
Aide au développement d'une plateforme de Scoring  
Test et implémentation de différents algorithmes de Machine Learning sur cette plateforme  
Intégration de techniques d'ajustement pour des jeux de données déséquilibrés  
Création d'une interface Web pour la plateforme de Scoring



# LECLAIR Romain

2,8 ans d'expérience

Data Engineer



## PARCOURS PROFESSIONNEL

déc. 2022 - En cours

(7 mois)

Conception  
Conseil  
Rédaction de  
documentation

BNPP

IT/ Data Engineer

### Patrimoine Direction Communication Marketing B2C

Participer activement aux rituels Agile  
Analyser la demande client et contribuer à la conception des solutions  
Rédactions de scripts bash.  
Programmation déclarative Cloud.  
Piloter et coordonner des actions IT dans le cadre de projets digitaux internationaux.  
Rédiger et MAJ les documents techniques des solutions.  
Coordonner et réaliser les mises en production des projets.  
Assurer le suivi et piloter les actions avec les utilisateurs

Environnement technique : Unix/Shell/ Protocole/ Gpg/ Bash/  
Python/Tableau/Vertica/Jenkins/Terraform/Liquibase

nov. 2020 - oct. 2022

(2 ans)

Analyse  
Choix de solutions  
Conception  
Déploiement  
Optimisation  
Réalisation  
Recette

ANTAI

Data Engineer

### Mise en place d'une plateforme Data

Développement d'une plateforme Data pour agréger, préparer et mettre à disposition les données du SI  
Conception et mise en œuvre d'un pipeline de données pour traiter des gros volumes de données structurés  
Administration des différents Outils  
Gestion des différents environnements sur les outils  
Développement de plugins et automatisation des flows sur Dataiku  
Développement et mise en production d'API REST  
Développement de modèles de classification et de détection d'objets sur des image

Environnement technique : SQL/Vertica/MongoDB/Dataiku/Python (Flask,Scikit-Learn, Pytorch)  
/JavaScript (VueJs)/Tableau/Git

févr. 2020 - juil. 2020

(6 mois)

Optimisation  
Réalisation  
Recette

Micropole

Data Scientist Intern

### Développement d'une plateforme de Scoring

Détection des fraudes et optimisation des risques/ Scoring  
Mise en œuvre sur des projets clients et sur des gros volumes de données en intégrant les dernières innovations  
Aide au développement d'une plateforme de Scoring  
Test et implémentation de différents algorithmes de Machine Learning sur cette plateforme  
Intégration de techniques d'ajustement pour des jeux de données déséquilibrés  
Création d'une interface Web pour la plateforme de Scoring

Environnement technique : Python (Flask, Scikit-Learn) / JavaScript (jQuery)