# Mathieu GOLOS

## **DATA SCIENTIST**

Freelance / CDD / CDI - À distance

#### Présentation

Polyvalent avec un profil orienté vers les sciences et la programmation, je suis un travailleur altruiste et créatif. J'aime l'autonomie et m'épanouir au sein d'une équipe avec laquelle il m'est indispensable de créer des liens.

8 mois

10 mois

1 an

5 ans

2 ans

1 an

2 ans

2021

2019

2018

2017



#### Data Scientist Data Analyst ML Engineer Data Engineer 2024 Metrics & Reporting 1 an Data Experimentation √isualization Inference Storytelling Stats & ML Business Modeling Insights 2 mois Data Tools 2023 Deployment ML Op Databases Pipelines 9 mois

₽0	Python	$\odot \odot \odot$
nin	Matlab	$\odot \odot$
rar	C++	•
Programing	Git	$\odot \odot$
	PostgreSQL	•

ce	Statistiques	$\odot \odot$
en	État de l'Art	$\odot \odot$
Sci	Modélisation	$\odot \odot \odot$

Web	Webscraping	$\odot \odot \odot$
	Streamlit	$\odot \odot \odot$
	Django	$\odot \odot \odot$
	HTML / CSS / IS	•

	Linux, windows	$\odot$
me	Script Shell	$\odot \odot$
stèi	Outils DevOps	$\odot$
S	Cloud Services	$\odot$
	Multithreading	$\odot \odot$

Expression	Français	$\odot \odot \odot$
	Anglais	$\odot \odot \odot$
res	Espagnol	$\odot$
Expı	Méthodes Agiles	$\odot \odot \odot$
	Office / LaTeX	$\odot \odot$

Pensée critiq	ue
(0	
Intuitivité	
Sociabilité	
Flexibilité	
Autonomie	

## Data Scientist – Jagger & Lewis (Lille)

Reconnaissance de comportement de l'animal ; Nettoyer, vérifier et analyser les données; Développement, maintien et optimisation d'algorithmes, pipelines et APIs Régression, Séries temporelles, API, Webscraping Docker, Scaleway, Kubernetes, Notion, R&D, indépendant

#### Data Scientist Clinical – Lindera (distanciel : Italie, Allemagne)

Intermédiaire entre les équipes Clinique et Data Science : Nettoyer, vérifier et analyser les données ; Refactorisation et optimisation de code

#### Data Scientist – XRATOR (distanciel: France, Vietnam)

Améliorer la Gestion et le rapport de risque Cyber pour les IT ou RSSI : Étudier, Extraire, Nettoyer, Gérer et Analyser les données ; Création, Refactorisation et Optimisation de code ; Développement d'outils ; État de l'art du domaine NLP, NLTK, Spacy, Partitionnement, Imputation, Régression, Transfert Learning, API, Diango, Prefect, Webscraping

Docker, Kubernetes, OVH, Azure Storage, GitLab, Jira, Agilité, R&D, indépendant

## Stage Ingénieur Machine Learning – OpenClassrooms (Lille)

APIs, Reconnaissance d'images, Segmentation de clients, Régression, Prédiction, Concept d'application, Nettoyage

État de l'art, NLP, XMC, Deep Learning, Transfert Learning, k-means, HCA, DBSCAN, SVM, Forêt aléatoires, Boosting

#### Ingénieur DevOps – Alpha Conseils (Paris)

Automatiser l'environnement et développer une interface web pour la mise en relation entre professionnels et experts comptables avec Django

#### Formation – EduGroupe (Paris)

Parcours Consultant en Développement SecDevOps

#### Recherche indépendante (Lituanie)

Projet personnel : écriture de scenario et recherche en linguistique

#### Doctorant – INS, INSERM (Marseille)

Multistabilité dans la modélisation de l'activité cérébrale à large échelle ; Analyses comparatives de séries temporelles entre patients épileptiques et contrôles ; Développement de mon simulateur et outils pour les pré-traitements et analyses

k-means, PCA, ICA, Traitement du signal, FCD, Réseaux neuronaux, HPC, Imagerie

#### Assistant Ingénieur – INS

Création et étude d'un modèle dynamique pour publication; Apprentissage automatique de configurations d'activité; Création d'algorithmes d'apprentissage

#### Master – Rennes1

Modélisation et Calculs Scientifiques

Licence - Lille1

Physique Fondamentale

DUT – Valenciennes

Mesures Physiques - Génie des matériaux



Pub.1

#### Contactez-moi

: mathieu.golos@gmail.com

**2**:06 11 47 89 01 💮 : Lille – 59370



2008

Musique : écoute et pratique (piano, guitare, ukulélé, flute, chant) Sports: badminton, aïkido, randonnée

Tout média pouvant me transporter : arts visuels, livres, mangas, séries, films, jeux vidéo Ainsi que les sciences en général, la philosophie, les échecs, le dessin, le débat d'idées