|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Prénom |  |
| LEGLAND | François |  |

# Informations générales

Motivations pour changer de poste : en CDD jusqu'a Mars 2025

Disponibilité : 2025-03-01

Mobilité : Zone MEL Agence : Lille

Statut actuel : Salarié

Prétentions salariales : 35000€ - 40000€

Nationalité : France Permis de travail :

Permis de conduire : Oui Véhicule : Oui

# Recherche d'emploi

Recherche : Active

Avancement de la recherche : C'est une recherche plutôt tranquille au vue de sa disponibilité

Postes recherchés : DS/DE avec une préférence pour le métier de data engineer - Ou mission Hybride

Secteurs d'activités souhaités : Tout secteur - Le domaine dans lequel la mission se réalise : Energie / BTP et autre

# Compétences Linguistiques

Langue 1 : Anglais Niveau : intermédiaire

Langue 2 : Niveau :

Commentaires :

# REFERENCES PROFESSIONNELLES

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Prise de notes

Parcours pour devenir statisticien dans un organisme public ENSAI.
Spécialité génie statistique.

La partie informatique l'intéressais, mais il lui semble plus simple de se former sur le tas :)
Apprentissage de Python et R avec un peu de Java - programmation orienté objet

Stage R et D à EDF &gt; prévision de consommation électrique pour équilibrer la production.
Benchmark de modèle de machine learning -&gt; Mesure de perfo et prise en main

Retour sur Lille - a rejoint sa compagne : 4 ans chez ATMO
Pôle modélisation - Production des cartes de prévision - ajouter la partie statistique.

Pour améliorer les modèles physique et chimique à utiliser (le temps de sortie est long) pour optimiser les cartes - et les rendres plus fiables et à plus grande échelle.
Ici c'était son projet fil rouge.
Service dédié - une personne avec compétence stat -- puis l'évolution de l'équipe est arrivée petit à petit.

Modèle de prédiction statistique - apprentissage classique/ Donc développement de différent modèles ou Machine learning (IG boost etc.)
Donc émulation des modèles physique et chimie

Apprentissage pour des variables composant /météo

Jeu de données conséquent et serveur en interne avec stockage et calcule pour s'adapter.

Ce qui l'a tenu en alène -&gt; le projert fil rouge qui permettais d'aller au fond des choses + des sujets variés en // (besoin métier pour des études, création de dashboard) pour pouvoir sortir la tête du projet.

Il a pu aussi toucher à la partie data engineering : Mise en place de pipeline, gestion des entrepôt de données / Pilotage des datamart / Maintenance

Contexte technique : Python / Process de cartographie (Qgis) et modélisation en R / Linux / Shell et GIT pour le versionning / Jenkins pour l'orchestration

Son départ ? Il s'y sentais bien mais il avait besoin de changer d'air puis en // de son poste à fait la formation Data engineer.
Envie aussi de voir ailleurs

Il a profiter pour aussi faire du Woofing à travers la France

Puis en fin d'été -&gt; Chambre d'agriculture à Arras - 6mois :
Poursuivre un dashboarding avec Power BI -&gt; fait auparavant pour d'autres outils plus archaïque
Il travail aussi sur un projet national -valorisation des terrains agricole
Pour un travail de quantification des exploitation et des catégories

Mais accès aux données complexe: enjeux politiques - Il y a beaucoup de contrainte.
Pour les données facilement accessible - mise en place de pipeline etc.
En local avec base postgre

Apprentissage PowerBI -&gt; apprentissage du langue DAT

Ses Critères: Arras / MEL / voir Paris si proche gare du Nord.
Le domaine dans lequel la mission se réalise : Energie / BTP et autre

Formation aux méthodes agiles
Cloud : Vu en formation data engineer - Google (cours en hadoop / spark / Kafka)

Python / Power BI / Cloud

|  |  |
| --- | --- |
| Présentation | B |
| Elocution | B |
| Esprit de synthèse | B |
| Communication/Relationnel | B |
| Motivation pour le consulting | B |
| Dynamisme | B |
| Compétences techniques | B |
| Esprit de service | B |

Leviers de motivation :

# Mots Clés Boond

Secteurs d'activités : Secteur public

Métier(s) : Data engineer / data scientist

Logiciel(s) / Outil(s) : Python, R, SQL, Shell, Batch○Stats, Machine Learning, SIG○Power BI○Hadoop, Spark, Dataproc○Kafka, Dataflow○PostgreSQL, BigQuery, MongoDB○Jenkins, Airflow, Cloud Composer○venv, conda, Docker○Git○ChatGPT, Stackoverflow

Entreprise(s) :

Domaines : Data Engineer,Data Scientist

Commentaires suite à l'entretien : OKSI : François souhaite évoluer vers le data engineer, il dispose d'une solide expérience en data science et d'un bon sens du service. Il c'est formé aussi pendant l'année 2024

Décision : OKSI