

## Lead Data Engineer

### L'entreprise :

Lancé en 2017, nam.R s'engage dans cette révolution majeure, celle de l'utilisation des data comme matière première pour produire des changements radicaux dans nos modes de création de valeur.

nam.R est un producteur de données originales et actionnables dans des plateformes développées sur mesure dans les secteurs de l'énergie, de la rénovation, du bâtiment, de l'assurance, de la finance verte et de la culture. Ils mobilisent des partenaires techniques et scientifiques dans des projets publics et privés pour construire des plateformes numériques qui permettent un développement économique respectueux de la planète.

Forte d'une équipe de 40 personnes et d'une expertise en Machine Learning, Computer Vision, Natural Language Processing, nam.R collecte des données disponibles et non-personnelles pour construire une data library de jeux de données uniques et actionnables pour une prise de décision ou de structuration de nouvelles opportunités.

### Missions :

En tant que Lead Data Engineer chez nam.R, vos missions seront notamment :

- Encadrer techniquement l'équipe de Data engineers et être le référent sur les problématiques liées aux bases et aux flux de données ;
- Faire évoluer notre infrastructure de données vers des technologies scalables (Hadoop/GeoSpark, BigQuery, Citus) intégrant plusieurs types de données (structurées, géolocalisées, imagerie, texte, etc.)
- Participer aux choix technologiques et à la conception de l'architecture des bases de données de nam.R ;
- Garantir la disponibilité des outils et bases de données utilisées par l'ensemble des équipes pour un requêtage optimal ;
- Assurer la mise en production des données et leur livraison dans les plateformes ;
- Industrialiser les modèles des data scientists en définissant et en implémentant une architecture fiable (GCP, Dataiku)
- Assurer et surveiller l'automatisation des mises à jour des données depuis le sourcing à la génération d'entités et d'attributs.

### Formation

Master ou Ecole d'Ingénieurs en informatique / Big Data / Data Science

### Expérience

Expérience pratique d'au moins 4 ans sur des projets Data

Une expérience en management ou gestion de projets est préférable

**Profil**

- Vous maîtrisez les bases de données de type SQL et NoSQL
- Vous savez développer en Python et connaissez les outils de type Git, Docker, etc
- Vous avez déjà participé à un projet intégrant des technos cloud (GCP, AWS, Azur)
- Une première expérience sur un projet intégrant des données géolocalisées ou de l'imagerie serait un vrai plus.
- Vous êtes curieux, proactif, rigoureux et responsable
- Vous aimez travailler en équipe et êtes un bon communicant