



DATA SCIENTIST

CDI – temps complet

Saint-Etienne

Qui sommes-nous ?

Spécialisée dans le développement d'**outils numériques** et le traitement de la **donnée géographique**, U.R.B.S. se positionne comme un **facilitateur et un accélérateur de transition énergétique, solidaire et numérique des territoires**, particulièrement sur les segments du bâtiment et de l'habitat.

Entreprise innovante issue de l'École Nationale Supérieure des Mines de Saint-Étienne et reconnue au niveau national, notre expertise s'appuie sur des technologies brevetées basées sur une recherche de haut niveau.

De cette alliance entre entités publiques et privées est née une synergie naturelle impulsée par des investissements conjoints dans la recherche et le développement, **moteur de l'amélioration de la connaissance, de la fiabilisation de la donnée géographique** et de l'innovation.

U.R.B.S contribue activement avec les acteurs clefs de la filière (IGN, CEREMA, ADEME) et du monde scientifique et de la recherche à faire évoluer un grand nombre de sujets autour du digital et de la **donnée géographique relative à l'habitat et aux territoires**. Nous apportons notamment notre expertise pour la création de solutions numériques, la résolution des problématiques autour de la data ou encore la production de nouvelles bases de données géographiques, en nous engageons également activement dans les **communs géo numériques** (<https://www.observatoire-national-batiments.fr/>)

Pour en savoir + : www.urbs.fr

Lieu de travail

SAINT ETIENNE (42)

Grande Usine Créative (Quartier Créatif Manufacture), 10 rue Marius Patinaud, 42000 St-Etienne

Les avantages :

- Package compétitif (contrat cadre - 35h/39h - RTT)
- Avantages sociaux (œuvres sociales) type grand CE : bons vacances, chèques cadeaux, culture, service à la personne, ...
- Prime annuelle
- Possibilité de télétravailler
- Prévoyance Mutuelle
- Un cadre responsabilisant qui offre la possibilité de progresser et d'être autonome
- Un environnement au contact de centres de recherche publics reconnus
- Un engagement pour les communs numériques
- Salaire proposé : à partir de 36K EUR



Votre challenge

Dans un contexte de développement, U.R.B.S. recherche un-e **DATA SCIENTIST**

Votre mission principale consistera à participer à toutes les étapes de regroupement, structuration et créations de jeux de données à composante géographique. En ce sens, **une expérience concluante en Data Science est demandée.**

- Bancariser les données dans nos bases, les exploiter et participer à la production des contenus attendus
- Assurer un contrôle qualité sur les contenus réalisées et déployés
- Réaliser une veille des données disponibles et pertinentes
- Documenter la données (métadonnées, description des méthodes, analyse chiffrée des productions)
- Être force de proposition sur les aspects techniques et organisationnels pour améliorer les méthodologies et optimiser notre production
- Apporter un appui technique à l'équipe
- Collaborer avec les experts métiers

→ Une formation interne sera assurée pour prendre en main l'ensemble de nos technologies.

Vous reconnaissez-vous ?

Formation : > Bac+3

Expérience : > 3 ans

Compétences : R, PostGres, Git

Compétences appréciées : C/C++, Python, QGIS, LaTeX

Qualifications

- ✓ Une expérience en Data Science est indispensable
- ✓ Une expérience sur la manipulation de données géolocalisées est fortement souhaitée.
- ✓ Une expérience en conception et gestion de Data Lake serait un vrai plus
- ✓ Le candidat doit être sensible aux impératifs de production, il doit savoir travailler en respectant des contraintes de livraison (délais, coûts).
- ✓ Il est attendu du candidat(e) un intérêt pour le traitement, la valorisation de données et dataviz.
- ✓ Le candidat doit faire preuve de rigueur, d'une bonne capacité d'adaptation, de prise d'initiative et d'une bonne qualité relationnelle.

Ce que nous recherchons :

- ✓ Des belles personnalités **engagées** avec un très fort **esprit d'équipe**
- ✓ Des personnes **imaginatives** et capables d'**invention et d'initiative**
- ✓ Des individus **responsables** et professionnels, proactifs et dynamiques dans leurs relations
- ✓ Des personnes ayant envie de contribuer à la résolution des problématiques **environnementales**, énergétiques et sociétales

Pour candidater :

Envoyez-nous un CV (et tout autre lien pertinent : LinkedIn, Git, ...) et quelques lignes sur votre motivation à nous rejoindre à l'adresse **contact@urbs.fr**