

- OFFRE D'EMPLOI CDI -

Vous êtes à la recherche d'une nouvelle opportunité et souhaitez donner du sens à votre projet professionnel dans un secteur porteur au sein d'une équipe dynamique et d'une entreprise en pleine croissance.

Afin de consolider son activité de R&D, Green Impulse recherche un ou une :

INGENIEUR EN ANALYSE DE DONNEES/BIO-STATISTICIEN H/F

PROFIL :

- Titulaire d'un Bac+5 minimum en Data Science/Mathématiques/Bioinformatique/Statistiques.
- Une expérience de 5 ans minimum est exigée sur un poste similaire.
- Très bonne maîtrise des outils de bio-informatique et bio-statistique et familiarité avec les approches d'intelligence artificielle et machine learning.
- Maîtrise des langages de programmation (Python, R, Java, Matlab...).
- Personne capable de démontrer ses compétences par ses réalisations.
- Autonome, structurant, à l'écoute et avec une aisance relationnelle.
- Capacités d'intégration dans une équipe pluridisciplinaire et d'adaptation au changement.

ACTIVITÉS :

Vos missions principales sont les suivantes :

- Analyser les besoins métiers en matière d'exploitation des données sur les domaines suivants : criblage *in silico*, tests d'activités *in vitro*, *in planta* ;
- Organiser les flux de données générées par un pipeline type Drug Discovery ;
- Intégrer les approches de « machine learning » au pipeline de découvertes d'actifs ;
- Collecter, nettoyer et stocker des données à partir de différentes sources ;
- Analyser les données statistiques et automatiser leur traitement ;
- Développer et programmer les modèles de restitution des données (rapports, visualisations graphiques) ;
- Participer à l'interprétation des données avec les collaborateurs concernés ;
- Développer/Améliorer une méthode de discrimination des candidats moléculaires (scoring) ;
- Garantir l'évolution des outils décisionnels mis en place.

CONTEXTE DE TRAVAIL :

Green Impulse, start-up de biotechnologie végétale basée à Angers, est spécialisée dans le développement de produits de biocontrôle des maladies des plantes. Au cœur du Campus de Recherche du Végétal d'Angers, 1ère ville verte de France. Vous évoluerez dans un environnement bienveillant et motivant.

CDI à temps complet, contrat cadre forfait jour avec prise de fonction dès que possible.

Rémunération attractive.

Télétravail possible, 5 semaines de congés payés et chèques vacances.

COMMENT POSTULER ?

Soumettez votre candidature (CV + lettre de motivation + prétentions salariales) à l'adresse contact@greenimpulse.fr (réf. GI IRD_DataScience_2024) **avant le 1^{er} octobre.**