

MaaT Pharma est une société de biotechnologie, leader de l'industrie, mettant en œuvre une approche médicale innovante centrée sur le microbiote intestinal afin de traiter des maladies graves dans le domaine de l'oncologie. En nous appuyant sur notre expertise du microbiote intestinal, nos compétences en développement de médicaments et notre plateforme de biologie computationnelle gutPrint®, nous avons développé un pipeline constitué de plusieurs candidats médicaments. Le plus avancé est actuellement évalué en essai clinique de Phase 3.

Toujours animés par notre esprit de pionnier, nous sommes aujourd'hui la première société microbiote cotée en Europe continentale, avec une entrée en bourse sur Euronext Paris en novembre 2021. Nous avons une approche humaniste de notre aventure entrepreneuriale. Chaque recrutement est l'opportunité de consolider notre capital humain riche et divers, qui dépasse maintenant les 60 personnes.

Actuellement basés à Lyon, nous recherchons un(e) :

Bioinformaticien (H/F)
Validation d'outils bioinformatiques
Stage

Poste ouvert aux personnes en situation de handicap

Description de poste

Au sein de l'équipe bio-informatique gutPrint® Data Analysis, vous travaillerez sur le processus de validation d'un pipeline bioinformatique d'analyse de données métagénomiques, dont l'utilisation contribue aux contrôles qualité des produits manufacturés par MaaT Pharma.

L'objectif du stage sera de revoir la méthodologie et les documents de validation existants, et d'en proposer une version améliorée afin d'optimiser le processus de validation de l'outil en place.

Vos principales missions :

- Identifier la réglementation (Europe/US) et les processus existants pour la validation de systèmes informatisés ;
- Prendre connaissance de la méthodologie et de la documentation de validation déjà existants chez MaaT Pharma ainsi que du fonctionnement de l'outil bioinformatique concerné ;
- Identifier les améliorations à mettre en œuvre en accord avec les équipes qualité et réglementaire, et les experts du domaine ;
- Réviser la méthodologie et les documents de validation afin de permettre la revalidation de l'outil en intégrant les améliorations identifiées.

Qualifications et expérience

- Formation Bac +5 en bioinformatique ou en assurance qualité ;
- Utilisation de l'environnement Linux et de l'interpréteur de commande Bash ;
- Des connaissances dans les langages de programmation R ou Python seront un plus ;
- Des connaissances dans l'analyse de données métagénomiques seront un plus ;
- Bonnes aptitudes en gestion documentaire et rédaction en anglais ;

Vous possédez une bonne capacité d'adaptation. Dynamique, avec le sens de l'écoute, vous faites preuve de proactivité, de rigueur et d'un très bon esprit d'équipe qui sont autant de qualités que nous recherchons pour cette belle opportunité.

Travailler pour MaaT Pharma c'est évoluer dans un environnement de travail convivial et stimulant avec des challenges, au sein d'une équipe passionnée mais aussi l'opportunité de développer ses compétences et de s'épanouir.

Si vous êtes motivé(e) pour rejoindre une équipe curieuse, à taille humaine et évoluant dans un environnement entrepreneurial et innovant, alors rejoignez-nous en postulant à cette offre et envoyez-nous un email avec votre CV et votre motivation à : careers@maat-pharma.com.