



Ingénieur en Développement Logiciel & Déploiement d'Applications (H/F)



Institut Micalis

Nous recherchons une personne très motivée pour rejoindre notre groupe de recherche dynamique à l'Institut MICALIS (INRAE & Université Paris-Saclay), un centre de recherche de renommée mondiale réunissant plus de 350 scientifiques dans les domaines de la biologie des systèmes et de la biologie synthétique pour la santé et les biotechnologies.

Vous participerez à la première biofondrie académique française, financée par la Région Île-de-France. La Biofondrie de Paris est répartie sur 4 sites en Île-de-France : la Biofondrie ADN et Microbes (Sorbonne Université, Paris), la Biofondrie des cellules mammifères (Institut Curie, Paris), la Biofondrie sans cellules (Institut MICALIS, Jouy-en-Josas) et la Biofondrie de mise à l'échelle (GENOPOLE, Évry).

CDD 1 an renouvelable

Formation Bac+5
Informatique ou IT

Tout type d'expérience

Rémunération selon expérience

Prise de fonction aussitôt que possible

Missions

En tant que biofondrie, nos activités couvrent à la fois le laboratoire informatique et le laboratoire expérimental, chaque biofondrie disposant de son propre laboratoire équipé d'appareils spécialisés. La partie informatique sera gérée par un portail web Galaxy. En rejoignant notre équipe, vous serez chargé(e) du déploiement du portail Galaxy qui intégrera les outils logiciels de chaque biofondrie.

Vos principales responsabilités seront les suivantes :

- Concevoir et déployer le portail Galaxy,
- Intégrer les outils dans Galaxy,
- Connecter Galaxy au logiciel de planification de flux de travail Momentum™,
- Former les utilisateurs.

Profil recherché

- Compétences solides en programmation Python.
- À l'aise avec l'administration informatique et le déploiement par conteneurisation (Docker, Singularity, etc.).
- Excellentes compétences en communication et en travail d'équipe, avec une capacité à évoluer dans un environnement interdisciplinaire.
- Connaissances théoriques et pratiques des principales techniques d'analyse statistique (ACP, ANOVA, t-Test, etc.) et expérience des environnements R ou Python.
- Langues : Français et Anglais courants.

Contact

Merci d'envoyer votre candidature (CV + lettre de motivation + références) à :

joan.herisson@univ-evry.fr

Localisation : Jouy-en-Josas.