



Offre d'emploi

Ingénieur agro-informaticien - intégrateur de modèles – CDI - (H/F)

ARVALIS-Institut du végétal, est un organisme privé de recherche agronomique appliquée et de développement agricole, au service des agriculteurs et de leurs filières et qui emploie plus de 450 personnes réparties sur 27 sites en France.

Ses travaux visent à permettre l'émergence de systèmes de production conciliant performance économique, adaptation aux marchés et contribution positive aux enjeux environnementaux.

Suite à l'accroissement de l'activité et la prise en main de technologies innovantes mises en œuvre dans son système d'information, un poste est à pourvoir à la Direction Recherche et Développement.

Description du poste :

Au sein du Service des Innovations Digitales, Méthodologiques et Matériel d'expérimentation, rattaché à l'équipe « Logiciels Agronomiques », composée de trois personnes, et en relation étroite avec l'équipe Modélisation et la Direction de la valorisation, vous aurez comme principales missions de :

- Participer à la refonte des chaînes de traitement de la météo pour son utilisation par les collègues à des fins de modélisation, de suivi d'expérimentation et au développement d'outils d'aide à la décision
- Intégrer dans le système d'information les modèles (modèle de culture, réseaux bayésiens, indicateurs agronomiques, etc.) en vue de leur utilisation en interne et dans des outils d'aide à la décision.
- Accompagner des collaborateurs dans l'intégration de leurs modèles.
- Assurer le bon fonctionnement du système d'information en participant au maintien et à la formation des outils au service des développeurs (Gitlab, Kubernetes, Docker, etc.)

Profil :

- Ingénieur ou BAC+5 avec une spécialisation informatique (école d'ingénieur en agronomie / informatique)
- Maîtrise d'un langage de programmation orientée objet (Delphi, C++, C#, Python, etc.)
- Expérience appréciée avec le langage R
- Expérience appréciée dans le développement Web (PHP, VueJS, etc.) et l'administration d'application et serveur
- Être curieux et prêt à se former sur des technologies, notamment Docker, Kubernetes, Kafka
- Autonomie et travail en équipe à distance

Lieu de travail : La Jaillière (44) ou Boigneville (91) ou autre station selon disponibilité et pertinence vis-à-vis des équipes en place

Prise de fonction : dès que possible.

Rémunération : en fonction du profil.

Adresser candidature à :

Fabrice Moreau : f.moreau@arvalis.fr

Emmanuelle Gourdain : e.gourdain@arvalis.fr