

APPEL A CANDIDATURE

Technicien(ne) – CDD

Un poste de technicien CDD (10 mois) en biotechnologie et en marquage moléculaire est à pourvoir au sein du Service Valorisation des Innovations Génétiques à Boigneville (91), pour renforcer l'activité du laboratoire Valorisation de la Génomique.

Mission :

ARVALIS – Institut du végétal, organisme de recherche des agriculteurs producteurs de céréales, évalue pour ceux-ci les variétés de blé tendre inscrites pour fournir des conseils sur le choix variétal adapté aux différents milieux et systèmes de cultures. Pour appuyer son activité de conseil variétal, ARVALIS dispose d'un laboratoire de biologie moléculaire au sein de son Service Valorisation des Innovations Génétiques, qui identifie, met au point, et implémente des marqueurs moléculaires liés à des caractères d'intérêt agronomiques chez les céréales de grande culture. Le laboratoire est impliqué dans plusieurs projets R&D en partenariat avec des acteurs publics et privés.

La personne recrutée, participera aux activités du laboratoire sous la direction du responsable et en interaction permanente avec l'équipe en place.

Ses principales missions seront de :

- Réaliser les analyses en biologie moléculaire, notamment dans les programmes R&D conduits au sein de l'équipe
- Veiller à la fiabilité des résultats obtenus,
- Gérer et planifier ses activités afin de respecter les échéances,
- Participer à la gestion et préparation d'échantillons (échantillonnage et broyage...) pour les analyses,
- Assurer le contrôle et l'entretien du matériel

Profil recherché:

BAC + 2 minimum en biotechnologies...

- Expérience souhaitée en marquage moléculaire et biotechnologie végétale
- Rigueur, sens de l'organisation, méthodologie, autonomie, polyvalence, aptitude au travail en équipe
- Maîtrise des outils informatiques (Word, Excel...)
- Sensibilisé(e) à l'assurance qualité et bonnes pratiques en laboratoire

Techniques :

Extraction acides nucléiques (ADN, ARN...)

Génotypage SNP en chimie KASPar

Utilisation pipeteurs automatés

Lieu de travail :

BOIGNEVILLE (91)

Prise de fonction : dès que possible

Durée et rémunération : CDD de 10 mois à temps plein ; rémunération selon profil et expérience

Candidatures :

CV et lettre de motivation à adresser à :

Faharidine MOHAMADI : f.mohamadi@arvalis.fr