

APPEL A CANDIDATURE

Technicien laboratoire H/F – CDD – 16 mois

Un poste de technicien de laboratoire en phytopathologie est à pourvoir au sein du service protection intégrée des cultures, plus précisément dans le laboratoire de pathologie végétale (LPV). Ce poste est en CDD de 16 mois.

La mission :

Vous participerez aux activités du LPV d'Arvalis-institut du végétal sous la direction du responsable et en interaction étroite et permanente avec l'équipe en place.

Plus précisément, vous serez impliqué dans un projet de recherche collaboratif (FSOV HELMO) dont les objectifs sont de caractériser le complexe d'espèces responsables de l'helminthosporiose, d'évaluer la résistance variétale d'un panel d'accessions d'orge d'hiver et développer un indicateur de risque lié à cette maladie.

Afin de répondre à ces objectifs, vous utiliserez des techniques de microbiologie (isolement des souches, purification, mise en collection...) et des techniques de biologie moléculaire (extraction ADN, PCR, qPCR). Vous participerez également à la mise au point d'un test de phénotypage en conditions contrôlées.

Profil :

- BTS / DUT, Licence Professionnelle.
- Compétences en microbiologie et biologie moléculaire
- Connaissances en pathologie végétale.
- Aptitude au travail en équipe.
- Rigueur, méthodologie, autonomie, curiosité, réactivité.
- Esprit d'initiative.

Renseignements pratiques :

Durée : 16 mois à partir d'octobre/novembre 2021

Lieu de travail : Laboratoire de pathologie végétale, 91720 BOIGNEVILLE.

Véhicule conseillé

Candidature (CV et lettre de motivation) à adresser avant le 17 octobre :

r.valade@arvalis.fr

c.vitry@arvalis.fr