



**Assistant Ingénieur
Botanique/Cytologie (H/F)
CDD 5 mois**

LIEU D'EXERCICE : GEVES - 25 rue Georges Morel - CS 90024 - 49071 Beaucozuté Cedex.

CONTEXTE :

Le GEVES (Groupe d'Etude et de contrôle des Variétés Et des Semences) est un groupement d'intérêt public assurant l'expertise sur les nouvelles variétés végétales et l'analyse de la qualité des Semences. La personne recrutée exercera à la Station Nationale d'Essais de Semences (SNES) qui est le Laboratoire National de Référence Semences et Plants français. La personne sera affectée au laboratoire d'Analyses Physiques dont les missions principales sont la réalisation d'analyses pour l'évaluation de la qualité physique des semences, l'encadrement et l'animation du réseau français de laboratoires ainsi que la mise au point et l'amélioration de méthodes. Le laboratoire est constitué de 4 pôles d'activité gérés par une ligne managériale composée de 4 responsables de pôle et de la directrice du laboratoire.

Sous la responsabilité de la Directrice du laboratoire, la personne recrutée réalisera des activités de botanique et de cytologie.

DESCRIPTION DE L'EMPLOI :

Activités Botanique

- Apporter son expertise en botanique en soutien à l'ensemble des activités du laboratoire.
- Prendre en charge la gestion du jardin botanique du laboratoire (choix des espèces, semis, récolte, tri et nettoyage des semences, mise en place dans la collection...).
- Assurer la gestion et le développement des collections de semences présentes au laboratoire.
- Assurer la publication d'un Index Seminum et les échanges avec les jardins botaniques internationaux.
- Participer au développement de la base de données semences : I.D.SEED®.
- Contribuer à renforcer les collaborations avec des partenaires français ou internationaux.
- Être force de proposition pour de nouvelles activités en lien avec la botanique.

Activités Cytologie

La personne recrutée participera également aux activités du pôle Cytologie. Les analyses de Cytologie réalisées au laboratoire ont principalement pour objectif l'évaluation du niveau de ploïdie, amertume et identification d'espèces. Après une formation appropriée, la personne recrutée participera :

- A la réalisation d'analyses (cytométrie et microscopie).
- A l'optimisation et au développement de nouvelles méthodes.

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL (conditions de travail particulières, contraintes) :

Travail en laboratoire selon les règles d'hygiène et de sécurité mises en œuvre, travail avec des semences pouvant être traitées avec des matières actives homologuées en agriculture.

PROFIL RECHERCHE :

Compétences et qualités requises

- Bonnes connaissances en Botanique, Sciences et Techniques de laboratoire, Agronomie/Biologie végétale.
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité.
- Langue anglaise : niveau B1 minimum (cadre européen commun de référence pour les langues).
- Rédaction de protocoles techniques, gestion et exploitation des résultats, préparation des échantillons et réalisation d'expérimentation.
- Gestion de bases de données ou banques d'échantillons.
- Gestion des stocks et des commandes.
- Travail dans le respect des procédures qualité.
- Sens relationnel, sens de l'organisation.

Diplôme et formation

Bac +2 minimum.

Domaine de formation souhaité : Botanique, Sciences et techniques de laboratoire, Biologie végétale, Agronomie.

POSTE ET CONDITIONS :

Poste en CDD du 1^{er} avril 2019 au 31 août 2019.

Temps plein. Salaire brut mensuel : 2150 euros.

**CANDIDATURE (CV et lettre de motivation) par mail
à adresser à l'attention de Aurélie CHARRIER
Directrice de Laboratoire Analyses Physiques
aurelie.charrier@geves.fr**