



**MYCOPHYTO**

Cultivons l'équilibre de la nature

## **Fiche de poste : Technicien de Laboratoire R&D Biotechnologie végétale / Microbiologie**

### **L'entreprise**

MYCOPHYTO est une entreprise innovante spécialisée dans l'isolement, la caractérisation et la production de Champignons Mycorhiziens Arbusculaires (CMA) indigènes. Elle propose des solutions microbiologiques personnalisées et accompagne les acteurs de l'agriculture pour :

- Dynamiser la biodiversité naturelle des sols
- Augmenter les rendements et la qualité des productions
- Réduire l'empreinte environnementale des cultures
- S'adapter au changement climatique
- Cultiver des produits sains respectueux de la santé des sols et des Hommes

MYCOPHYTO a pour ambition de devenir un acteur de référence pour proposer des solutions microbiologiques de biostimulation et réinventer l'agriculture de demain. Pour cela, l'entreprise a une activité R et D importante

### **Description du poste**

Au sein du Pôle R&D et Innovation et sous la direction du Chargé de Projet RetD et de l'ingénieur Analyse et Procédé vous :

- Participez à la réalisation des différents programmes de RetD
- Participez à la constitution de la biobanque *in vitro* et *in vivo* (en serre) de Champignons Mycorhiziens Arbusculaires (CMA)
  - o Stérilisation de CMAs
  - o Mis en culture en milieu *in vitro* sur système plante entière et racines transformées (Hairy roots)
  - o Mise en culture en milieu *in vivo* en serre
  - o Entretien des biobanques *in vitro* et *in vivo* en serre
- Identifiez les CMAs par analyses biologie moléculaire (PCR/électrophorèse/séquençage)
- Participez à la rédaction/adaptation/ amélioration en continue des protocoles pour les analyses du Pôle RetD qui seront ensuite utiliser en routin par le pôle réalisation Contrat
- Teniez à jour les cahiers de laboratoire selon les procédures en vigueur
- Appliquez les règles d'hygiène et de sécurité du laboratoire et participez à sa gestion quotidienne.
- Participez activement aux réunions d'équipe
- Assurez l'entretien des machines, du matériel et de l'approvisionnement des consommables d'analyse.

Au sein de MYCOPHYTO, vous pourrez être amener à :

- Participer à l'organisation et être présents lors des différents évènements de communication : congrès, salon
- Participer à toutes autres tâches nécessaires au bon fonctionnement de l'entreprise

### **Environnement de travail :**

- Un environnement de start-up qui implique une grande flexibilité et agilité pour répondre aux différents enjeux à court et moyen terme.
- Une activité de travail sur deux lieux distincts :
  - MYCOPHYTO INRAE 400 route des chappes, 06410 BIOT. (Environ ½ à une journée par semaine)
  - MYCOPHYTO Grasse Biotech 5 Boulevard Marcel Pagnol Zone d'activité ArômeGrasse, 06130 Grasse. 4 à 4.5 jours par semaine
- Echange régulier avec les autres pôles
- Travail en condition stérile
- Travail avec EPI

### **Formation, compétences et qualités requises**

Ce poste s'adresse à une personne de formation Bac+2 à Bac+3 en Biotechnologie, Microbiologie, Biologie et Physiologie du végétal. Vous avez de préférence une première expérience (2 ans) acquise dans un laboratoire qui vous donne une bonne maîtrise des techniques de laboratoire. Vous avez de bonnes notions de l'expérimentation en conditions contrôlées. Vous êtes garant(e) de la fiabilité des résultats d'analyse.

Précis(e), consciencieux (euse) et rigoureux (euse), vous êtes soucieux (euse) de la qualité du travail, et vous avez un bon sens de l'observation. Vous appréciez le travail en équipe, vous savez communiquer et vous avez un bon relationnel. Vous possédez un bon sens de l'adaptation et vous êtes flexible. Vous faites également preuve d'autonomie et vous êtes force de propositions. Votre sens de l'organisation et votre ouverture d'esprit, associés à votre sensibilité aux valeurs de MYCOPHYTO, seront les garants de votre réussite dans ce poste.

### **Niveau d'étude :**

- Bac +2 / BTS / DUT, Bac +3 / Licence Pro
- 

### **Compétences attendues :**

- Maîtrise des règles d'Hygiène et de Sécurité en laboratoire.
- Maîtrise des outils de bureautique : Word, Excel, Powerpoint, Teams
- Rigueur, autonomie, agilité, esprit d'équipe et réactivité.
- Vous disposez d'un grand sens du service permettant aux équipes de bénéficier d'un réel soutien.

### **Contrat et salaire**

Convention collective SYNTEC

CDI à partir de juillet 2022

Temps plein 35h, horaires fixes

Rémunération en fonction du profil et du niveau d'expérience

### **Localisation :**

- MYCOPHYTO, au sein de Grasse Biotech, Parc d'Activités ArômeGrasse, 45 Bd Marcel Pagnol, 06130 GRASSE (à partir de sept-oct 22).
- MYCOPHYTO, au sein de INRAE, 400 route des Chappes, 06410 BIOT

Mutuelle d'entreprise

Ticket restaurants

**Pour postuler : Envoyer un CV + LETTRE DE MOTIVATION à [job@mycopyto.fr](mailto:job@mycopyto.fr)**