

## **OFFRE CDD ASSISTANT INGENIEUR BIOCHIMISTE** **3 MOIS**

### **Société**

INRA  
Unité ECOSYS-plateforme Biochem-Env  
Unité 1402- bat 6  
Rte de St Cyr (RD10)  
78 026 VERSAILLES cedex

### **Environnement de travail :**

La personne recrutée travaillera au sein de la plateforme Biochem-Env de l'unité ECOSYS (<http://www.biochemenv.fr>), sur le centre de Versailles. Il (elle) exercera ses activités sous la responsabilité d'un ingénieur d'étude, dans le cadre des programmes de recherche de l'unité (<https://www6.versailles-grignon.inra.fr/ecosys>) ou de partenaires extérieurs. Il (elle) aura pour mission i) de gérer la réalisation des campagnes de prélèvement de sols sur le terrain et d'y participer si nécessaire, ii) de mettre en œuvre des techniques de biochimie environnementale (mesure d'activités enzymatiques sur une plateforme robotisée), adaptées à l'étude de la réponse des communautés présentes dans les sols...

Il (elle) sera en charge du fonctionnement des équipements (robots, lecteurs...), de la saisie et de la gestion des données produites, et devra être capable d'en faire une première analyse.

Une première expérience de 2/3 ans en laboratoire serait un plus.

### **Activités :**

- Conduire dans le cadre d'un programme expérimental, les campagnes de prélèvements de sols et un ensemble de techniques de biologie (dosages biologiques et/ou biochimique)
- Consigner, mettre en forme et communiquer sur les données expérimentales
- Assurer la gestion des stocks et commandes ainsi que la planification d'utilisation des appareillages du plateau et en assurer la maintenance de premier niveau
- Appliquer et faire appliquer les règles de sécurité
- Intégrer le système qualité-prévention de la plateforme.

### **Compétences :**

- Connaissances générales de la biologie si possible en lien avec l'environnement
- Notion de bases en analyses statistiques et chimie
- Connaissance des risques et règles d'hygiène et de sécurité relatives au domaine d'activité
- Utilisation des équipements (plateforme robotisée spectrophotomètre, ph-mètre....)
- Travail avec des équipements informatisés
- Utilisation des logiciels pour le traitement et la présentation des résultats
- Mise en forme des résultats des expériences
- Compréhension de l'anglais écrit



EcoSys

**Capacités personnelles :**

BTS-DUT-DEUST-licence PRO en biochimie ou biologie

Domaines de formation scientifique : biochimie, microbiologie

Sensibilité pour les problématiques agronomiques et/ou environnementales

Goût pour l'informatique et l'automatisation

Capacités de travail en équipe, d'adaptabilité à l'utilisation de nouvelles techniques

Sens de l'organisation, autonomie, rigueur

**Contacts**

Merci d'adresser vos CV et lettres de motivation à

Nathalie CHEVIRON : [nathalie.cheviron@inra.fr](mailto:nathalie.cheviron@inra.fr) ou par courrier à l'adresse société