

Assistant-e ingénieur en Expérimentation instrumentation biologiques

RÉFÉRENCES DE L'EMPLOI :

Concours Interne ITA

Inscriptions : du 19 avril au 17 mai 2022

Epreuves d'admissibilité : du 12 au 23 septembre 2022

Epreuves d'admission : du 10 au 21 octobre

Conditions d'éligibilité : (cf Guide des candidats aux concours internes) :

Les concours internes sont ouverts aux agents (fonctionnaires et contractuels en CDI/CDD) des 3 versants de la fonction Publique (Etat, territoriale, hospitalière) et des établissements publics qui en dépendent.

Durée de service requise pour postuler aux corps IT :

Assistant (e) ingénieur : 4 ans de services publics

Structure porteuse : GA

Centre de recherche : Centre de recherche Occitanie-Toulouse

Unité d'affectation : Genome et Transcriptome - Plateforme Génomique

Lieu de travail : INRAE, 24 Chemin de Borde Rouge – Auzeville CS 52627
31326 Castanet Tolosan cedex FRANCE

Région : Occitanie

Contact : Cécile DONNADIEU (Directrice d'Unité)

Téléphone : 05 61 28 57 54

Adresse électronique : cecile.donnadieu@inrae.fr

Autre contact : Anne FLEURBE (Chargée des Ressources Humaines)

Téléphone : 05 61 28 55 88

Adresse électronique : anne.fleurbe@inrae.fr

DESCRIPTION DE L'EMPLOI :

Identifiant de l'emploi : A3A42

Libellé de l'emploi : Ing. Ass. Ing. en expérimentation et instrumentation biologiques

Définition de l'emploi : Adapter et mettre en oeuvre les technologies spécifiques d'une approche méthodologique de la biologie

Corps : Assistant Ingénieur

BAP : A : Sciences du vivant

Environnement, missions et activités :

L'unité GeT-PlaGe est une plateforme technologique de séquençage, constituée en unité de service d'une trentaine de personnes.

L'unité propose depuis 20 ans ses services dans le domaine de la Génomique à l'ensemble de la communauté scientifique nationale dans les domaines de l'agronomie, l'environnement et l'écologie. Elle est labellisée Infrastructure collective INRAE et fait partie de l'Infrastructure INRAE Genomics. Elle est membre de France Génomique (PIA).

Nous avons fait le choix depuis quelques années de nous positionner sur des technologies beaucoup plus innovantes et front de sciences. Les technologies et méthodologies développées sont parmi les 1^{ère} disponibles en France dans notre domaine.

La plateforme accueille une 40aine d'ingénieurs des équipes de recherche locales pour l'utilisation de matériel en autonomie.

Vous devrez former et accompagner ces utilisateurs. Vous leur apporterez conseil et aide dans la mise en place et le suivi de leur projet.

Vos activités seront:

Assurer l'entretien courant de différents appareils et de leurs périphériques.

Communiquer et gérer les relations avec les interlocuteurs internes et externes.

Accompagner et former les utilisateurs pour la réalisation de leurs travaux.

Gérer les stocks.

Assurer la maintenance des équipements communs : Séquenceur capillaire, qPCR, thermocycleurs.

Assurer la formation des utilisateurs externe à l'unité sur ces outils.

Réaliser le service commun de séquençage.

Assurer la gestion des stocks pour les outils communs.

Vos compétences techniques:

- Mettre en oeuvre des techniques de biologie
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Contrôler la qualité du fonctionnement des équipements (maîtrise)
- Rédiger des procédures techniques

Vos Savoir généraux :

- Avoir des connaissances générales en biologie moléculaire et génomique.
- Connaître et maîtriser la mise en oeuvre d'un ensemble de techniques de biologie moléculaire.
- Connaître le principe et maîtriser l'utilisation des appareils spécialisés du domaine.

Votre Savoir-être :

- Sens relationnel
- Sens de l'organisation, rigueur et méthode
- Sens critique
- Aptitude au travail en équipe et à la communication.

