

OFFRE D'EMPLOI

Technicien-ne en expérimentation animale

L'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) est un établissement public de recherche rassemblant une communauté de travail de 12 000 personnes, avec 268 unités de recherche, de service et expérimentales, implantées dans 18 centres sur toute la France. INRAE se positionne parmi les tout premiers leaders mondiaux en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal. Ses recherches visent à construire des solutions pour des agricultures multi-performantes, une alimentation de qualité et une gestion durable des ressources et des écosystèmes.

VOTRE MISSION ET VOS ACTIVITÉS

■ Vous serez accueilli(e) au sein de l'UMR Herbivores (Centre INRAE Clermont-Auvergne-Rhône-Alpes) située à Theix, près de Clermont-Ferrand, dans le centre de la France. L'UMR Herbivores emploie environ 120 agents permanents et 80 temporaires et étudiants. L'unité mène des recherches sur les bovins et les ovins, ainsi que sur leurs systèmes de production. Elle a une forte expertise sur la digestion et les émissions de méthane, le bien-être animal, la valeur des aliments et la qualité des produits.

Des travaux pour caractériser la valeur des aliments pour les ruminants sont conduits depuis de nombreuses années à l'UMRH et ont permis le développement des Tables INRAE de la valeur des aliments pour les ruminants (INRAE, 2018, <https://www.inration.fr/>). Parmi les méthodes de référence pour estimer la valeur des aliments (digestibilité, dégradation ruminale), certaines (méthodes *in sacco*) nécessitent l'utilisation d'animaux porteurs de canules digestives permanentes (rumen et/ou duodénum). Dans un contexte sociétal où les préoccupations éthiques ont une importance grandissante, la recherche de méthodes alternatives à l'utilisation des animaux porteurs de canules est un axe de recherche clé. Ainsi, 13 acteurs de la filière production animale se sont associés à INRAE pour former un consortium de recherche autour de la recherche d'alternatives à l'utilisation des animaux porteurs de canules (projet AlterFi).

■ Vous interviendrez dans le cadre du volet 1.1 du consortium AlterFi portant sur le développement de méthodes *in vitro* pour estimer la dégradation des aliments dans le rumen en remplacement de la méthode *in sacco*. Vous participerez aux mesures *in sacco* : collecte des échantillons (sachets ruminiaux, bovins) à la ferme expérimentale, occasionnellement en horaires décalés. Votre travail sera essentiellement focalisé sur la préparation des sachets, puis leur traitement après incubation dans le rumen et l'analyse des résidus (teneurs en matière sèche, en matières azotées).

LE PROFIL QUE NOUS RECHERCHONS

- Formation recommandée : Bac +2
- Connaissances souhaitées : Zootechnie (en particulier alimentation animale), biologie
- Expérience appréciée : expérience de travail en laboratoire souhaitée et l'Habilitation à expérimenter sur animaux vivants serait appréciée.
- Aptitudes recherchées : rigueur, sens de l'organisation, autonomie, aptitude au travail en équipe,

VOTRE QUALITE DE VIE À INRAE

En rejoignant INRAE, vous pourrez bénéficier selon le type de contrat :

- Jusqu'à 30 jours de congés + 15 RTT par an (pour un temps plein)
- [d'un soutien à la parentalité](#) : CESU garde d'enfants, prestations pour les loisirs ;

- de dispositifs de développement des compétences : [formation](#), [conseil en orientation professionnelle](#) ;
- [d'un accompagnement social](#) : conseil et écoute, aides et prêts sociaux ;
- [de prestations vacances et loisirs](#) : chèque-vacances, hébergements à tarif préférentiel ;
- [d'activités sportives et culturelles](#) ;
- d'une restauration collective.

↳ Modalités d'accueil

- Unité: UMR Herbivores
- Code postal + ville : 63122, Saint-Genès-Champanelle
- Type de contrat : CDD
- Durée du contrat : 5 mois
- Date d'entrée en fonction : 01/11/2022
- Rémunération : entre 1663,54 € et 1813,49 € brut/mois selon expérience

↳ Modalités pour postuler

Transmettre une lettre de motivation et un CV à :

Aline LE MORVAN
aline.le-morvan@inrae.fr
+ 33 (0) 4 73 62 40 75

Gaëlle MAXIN
gaelle.maxin@inrae.fr
+ 33 (0) 4 73 62 40 79

✘ **Date limite pour postuler : 01/09/2022**