

Type de contrat	Apprentissage
Niveau du diplôme préparé	BAC +2 BTSA Production animales
Etablissement / centre	INRAE / INRAE Bretagne Normandie, Le Rheu
Service/Unité d'affectation	UMR PEGASE - IEPL
Lieu d'affectation (adresse)	Installation Experimentale en Production Laitière de mejusseau, Le Rheu
Description du poste (environnement de travail)	<p>L'Unité Mixte de Recherche (UMR) PEGASE (Physiologie, Environnement et Génétique pour l'Animal et les Systèmes d'Élevage) développe des recherches visant à acquérir des connaissances sur la biologie des animaux de rente (porcs et ruminants laitiers principalement) et améliorer la durabilité des systèmes d'élevage pour répondre aux attentes des acteurs des filières et de la société. Elle est rattachée scientifiquement au Département de Physiologie Animale (PHASE) et administrativement au centre de recherche Bretagne-Normandie. (L'UMR)PEGASE est structurée autour de 5 équipes de recherche et deux équipes d'appui dont une installation dédiée aux expérimentations sur vaches et chèvres laitières. Vous travaillerez dans l'Installation Expérimentale en Production du Lait de (l'UMR) PEGASE située à Méjusseau (commune du Rheu, 35). Située au cœur de l'une des principales régions d'élevage françaises, l'installation expérimentale constitue un élément essentiel du dispositif d'expérimentation INRAE en ruminants laitiers.</p> <p>L'IEPL est en charge de la réalisation des expérimentations dans le domaine de l'élevage laitier pour évaluer et concevoir de nouvelles technologies et pratiques d'élevage répondant aux attentes de la filière, du consommateur et du citoyen. Les moyens expérimentaux mis à disposition des scientifiques et des partenaires extérieurs évoluent en fonction des besoins des expérimentateurs pour conduire des travaux autour des stratégies d'élevage et d'alimentation des troupeaux laitiers, des effets de l'élevage sur l'environnement et sur la qualité du lait.</p> <p>Le dispositif expérimental animal se compose d'un troupeau bovin laitier de race Holstein et d'un troupeau caprin laitier de race Alpine. L'IEPL comprend 22 agents sur 3 ateliers :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'étable qui comprend un troupeau de 180 vaches laitières. - La physiologie composée 4 salles permettant des mesures fines sur les vaches dans un environnement maîtrisé. - La chèvrerie qui représente un troupeau de 160 chèvres laitières. <p>L'apprenti.e sera accueilli.e au sein de l'IEPL et sera amené.e à découvrir et travailler successivement dans les 3 ateliers. L'apprenti.e travaillera en relation directe avec l'ensemble des membres de l'IEPL mais également avec les chercheurs, stagiaires et techniciens de laboratoire qui viennent régulièrement sur l'IEPL lors des expérimentations. Il.elle participera à l'ensemble des tâches d'élevage sur les 2 espèces : traite, soins, alimentation, mise bas et élevage des jeunes, entretien des parcelles, ... ; et expérimentales mesures d'ingestion, de production, prélèvements d'échantillons (lait, sang, digesta, ...) en lien avec les expérimentations et ce sur les 3 ateliers.</p> <p>En parallèle, il.elle participera à l'ensemble des étapes d'un protocole expérimental :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Discussion avec les scientifiques pour évaluer la faisabilité - Mise en place, préparation du matériel, sélection des animaux disponibles, planification, ... - Suivi du protocole, prélèvement et traitement des échantillons (aliment, lait, sang, fèces, ...) - Vérification des données et intégration dans les systèmes informatiques - Tenue du cahier de laboratoire, rédaction de compte rendu. <p>L'apprenti.e sera également en charge de la mise en place et du suivi d'une expérimentation qui lui servira pour la rédaction de son rapport.</p>
Personne à contacter	Ophelie Dhumez ; 0778400038 ; ophelie.dhumez@inrae.fr