

Offre d'emploi n° 06/2021-2022 du 10 mai 2021



Intitulé du poste	Ingénieur-e de recherche et valorisation (H/F) Poste accessible à toute personne en situation de handicap
Type de contrat	CDI – Temps plein
Présentation de la structure	Groupe ESA – Ecole Supérieure d'Agricultures 1 000 élèves ingénieurs, 2500 étudiants en formation initiale ou continue (BTS, Licence Pro, Ingénieur, Master) ; 220 salariés, 350 intervenants extérieurs
Niveau/ Classification	Filière métier : Personnel Encadrement pédagogique Catégorie professionnelle : Cadre Niveau de qualification : C1
Structure de rattachement	Direction de la Recherche et de la Valorisation Unité de recherches sur les Systèmes d'élevage (URSE) : http://www.groupe-esa.com/recherche/la-recherche-a-lesa/nos-unites-de-recherche/unite-de-recherche-sur-les-systemes-delevage-urse/ . L'URSE développe des travaux de recherche portant sur les pratiques d'élevage et les performances dans les systèmes d'élevage du Grand Ouest, avec deux grands axes de ses activités de recherche : i) Evaluation des performances adaptatives, de l'animal au système d'élevage, pour une gestion intégrée de la santé animale ii) Analyse des pratiques d'éleveurs et des transitions des systèmes d'élevage pour l'accompagnement et la formation au changement de pratiques. Une partie de ces recherches concernent l'élevage de précision et l'agriculture numérique, et requiert donc l'analyse de jeux de données de dimensions très variables nécessitant de bonnes compétences en gestion de données et analyses statistiques appliquées aux productions animales. L'unité URSE développe des activités de recherche partenariale mais aussi des activités de consultance auprès d'opérateurs privés des filières animales. L'URSE, par le recrutement d'un ingénieur, souhaite donc développer ses compétences en gestion et analyse de jeux de données à des fins de recherche, consultances et formation.
Missions	Les missions du poste sont les suivantes : - Etudes/consultances : <ul style="list-style-type: none"> ○ Réalisation de prestations (appui et réalisation de travaux d'analyses statistiques <i>ad hoc</i>) auprès de partenaires, en lien avec les enseignants chercheurs de l'unité ; ○ Consolidation de l'offre de prestations de services auprès d'entreprises du secteur des filières animales : prospections pour la mise en place de prestations d'études/consultances/formation, appui aux activités de prestations de l'équipe en cours. - Recherche : <ul style="list-style-type: none"> ○ Contribution à la vie scientifique de l'unité de recherche, appui à la réalisation d'analyses statistiques auprès des membres de l'unité. ○ Participation à des projets de recherche partenariale portant sur l'élevage de précision - Enseignement et formation (à hauteur de maximum 15 % du poste) : accompagnement d'étudiants dans le cadre de travaux nécessitant des analyses statistiques (méta-analyse, accompagnement dans le cadre des projets ingénieurs et stages de fin d'études ingénieur, enseignement sur thématiques de l'agriculture numérique).

Profil recherché	<p>Profil recherché :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diplôme et expériences demandées : <ul style="list-style-type: none"> ○ Doctorat Universitaire en Sciences Agronomiques ou Vétérinaires intégrant des travaux de modélisation statistique fortement recommandé ○ Diplôme d'ingénieur Agri/Agro ou Master Productions Animales ○ Expérience de 4 ans minimum en statistiques appliquées à l'élevage. - Compétences recherchées : <ul style="list-style-type: none"> ○ Statistiques : manipulation de bases de données, modèles linéaires et généralisés ; analyses de survies ; méta-analyse ; analyses descriptives multivariées (ACP, classifications...); datamining. ○ Maîtrise des outils d'analyses statistiques (logiciel R) et de gestion de données ; ○ Aptitude à la communication scientifique et à la vulgarisation pour des publics variés (chercheurs, étudiants, entreprises) ; ○ Bonne connaissance ou réel intérêt pour les sciences animales, en particulier nutrition, santé et reproduction des animaux d'élevage ; ○ Réel intérêt à la fois pour la recherche académique et l'appui au développement de partenaires privés ; ○ Bonne connaissance des réseaux et des acteurs des filières animales ○ Intérêt et aptitudes à travailler dans une équipe jeune et dynamique, capacité d'écoute et sens du contact ; ○ Autonomie et esprit d'initiative ; ○ Anglais courant à l'oral et écrit.
Date souhaitée d'entrée en poste	Septembre 2021
Coordonnées d'envoi de la candidature	<p>Sous réf n°06/2021-2022, merci d'envoyer votre candidature au plus tard le 18 juin 2021 à : c.manoli@groupe-esa.com comprenant au format pdf : un CV et une lettre de motivation incluant le contact mail et téléphone de 2 personnes pour recommandation.</p>