



POSTE À POURVOIR

Assistant-e d'une plateforme scientifique et technique sur les jeux sérieux

L'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) est un établissement public de recherche placé sous la double tutelle du ministère en charge de l'agriculture et du ministère en charge de la recherche.

C'est un acteur majeur de la recherche et de l'innovation créé le 1er janvier 2020. Institut de recherche finalisé issu de la fusion entre l'Inra et Irstea, INRAE rassemble une communauté de 12 000 personnes, avec 268 unités de recherche, de service et expérimentales, implantées dans 18 centres sur toute la France.

L'institut se positionne parmi les tout premiers leaders mondiaux en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal, et se classe 11ème mondial en écologie-environnement. Face à l'augmentation de la population, au changement climatique, à la raréfaction des ressources et au déclin de la biodiversité, INRAE construit des solutions pour des agricultures multi-performantes, une alimentation de qualité et une gestion durable des ressources et des écosystèmes.

Ce poste de niveau Assistant-Ingénieur (catégorie A) est réservé uniquement aux agents fonctionnaires titulaires et agents en CDI des trois fonctions publiques.

Poste basé à Aubière (63) - Centre INRAE Clermont-Auvergne-Rhône-Alpes

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL, MISSIONS ET ACTIVITÉS

Vous intégrerez l'unité mixte de recherche INRAE/AgroParisTech/VetAgro Sup/UCA Territoires (composée d'environ 120 agents dont plus de 70 permanents), dont les recherches visent à étudier comment les territoires et leurs acteurs s'adaptent et innovent (ou non) dans le contexte d'un environnement économique, social et politique fluctuant et complexe, en élaborant des stratégies destinées à mobiliser, puis à valoriser leurs ressources. L'unité est implantée sur quatre sites autour de Clermont-Ferrand. Vous basé(e) sur le site des Cézeaux à Aubière et serez sous l'autorité hiérarchique de la directrice d'unité en charge des agents INRAE.

Au sein de l'UMR Territoires (AgroParisTech, INRAE, UCA, VetAgroSup), vous rejoindrez plus particulièrement la plateforme GAMAE, sous la responsabilité fonctionnelle de l'ingénieur en charge de la coordination de celle-ci. GAMAE est une plateforme à vocation nationale de ressources dédiées aux jeux sérieux dans le domaine de l'agriculture, de l'alimentation, de l'environnement et du développement territorial (AAEDT). Elle est composée d'une petite équipe de cinq personnes. A terme, elle articulera trois dispositifs :

- Gamae - Science (animation et conduite de projets scientifiques) ;
- Gamae - Ludothèque (pour la mise à disposition des connaissances produites et des jeux) ;
- Gamae - Ressources (un fab lab pour l'aide à la conception et l'évaluation à destination des créateurs de jeux).

Il s'agira donc d'un tiers-lieu physique (le fab lab' et la ludothèque) où pourront se rencontrer usagers, concepteurs et scientifiques et d'un centre de ressources (matérielles et numériques).

Votre mission principale sera d'assurer le suivi des projets de la plateforme GAMAE et en particulier l'accompagnement des projets de conception et d'évaluation des jeux sérieux au sein du fablab. Vous aurez la responsabilité de l'assistance à la conception des utilisateurs de la plateforme, de la gestion des ressources (machines, matières premières...) et des suivis des évaluations scientifiques.

Les autres missions et activités confiées seront :

- i) assurer l'accueil de publics sur site, pour analyser et traiter la diversité de demandes, et au besoin les rediriger vers les autres membres de la plateforme ;

- ii) assurer la maintenance et la mise à jour de la ludothèque numérique et physique de la plateforme. Pour cela, vous réaliserez une enquête annuelle auprès des partenaires de la plateforme, et plus largement des possibles créateurs de jeux, afin d'assurer la viabilité des données, et ferez de manière hebdomadaire une réponse aux questions des utilisateurs et un suivi des prêts ;
- iii) participer à la mise en forme des données et à la production scientifique de la plateforme ;
- iv) proposer des animations régulières autour de jeux contenus dans la ludothèque, en format présentiel et distanciel.

Vous bénéficierez des infrastructures de la plateforme GAMAE et de l'animation scientifique de l'unité Territoires ainsi que du département ACT d'INRAE. Vous participerez aux réseaux IST (Information Scientifique et Technique) de l'INRAE, ainsi qu'aux animations de la DipSO (Direction pour la Science Ouverte) et de la DPTI (Direction Partenariat et Transfert pour l'Innovation) en lien avec le poste. Vous serez ainsi en interaction à la fois avec les membres de la plateforme (présents en local et au national), de l'unité Territoires et tous les usagers et partenaires de la plateforme.

Conditions particulières d'exercice :

En fonction des projets, certaines activités pourront se dérouler les week-ends ou en soirée.

Des déplacements ponctuels en France pourront être possibles sur l'année.

L'utilisation des machines de la plateforme peut exposer, de manière limitée et protégée, la personne recrutée au bruit et à la poussière.

PROFIL RECHERCHÉ

Compétences cœur de métier :

- Aider à concevoir et réaliser des jeux sérieux (game design, façonnage...) en intégrant différents outils et médias conformément aux cahiers des charges
- Participer à la création de protocoles
- Conduire des analyses / évaluations des jeux
- Effectuer les MAJ, actualisation et sauvegarde des produits et services multimédias
- Proposer et mettre en œuvre des améliorations
- Contribuer à organiser les circuits de rassemblement de l'information et les réseaux correspondants
- Assurer la MAJ du support fonctionnel
- Maîtriser l'utilisation d'outils de design numérique simples (PAO basique)
- Manipulation de machines de conception (imprimante 3D, découpe laser) serait un plus

Autres compétences / savoir-être :

- Capacité d'adaptation, créativité, sens de l'innovation
- Organisation
- Qualités relationnelles, travail en équipe, communication et rédaction
- Rigueur, autonomie
- Capacité à rendre compte de son activité
- Capacité à suivre plusieurs projets simultanément

↳ Modalités d'accueil

- Unité : **UMR Territoires**
- Site web de l'unité : <https://umr-territoires.fr/>
- Site web de GAMAE : <https://gamae.fr/>
- Adresse d'affectation :
Campus des Cézeaux
9 avenue Blaise Pascal
63170 AUBIERE
- Centre de rattachement : **Clermont Auvergne-Rhône-Alpes**

↳ Contacts

- **Sylvain DERNAT** : sylvain.dernat@inrae.fr
- **Geneviève BIGOT** : genevieve.bigot@inrae.fr

↳ Modalités pour postuler

Vous pourrez postuler en ligne sur le site INRAE Jobs dès l'ouverture de la campagne (le 19 juillet 2022). Aucune candidature par mail ne sera traitée.

✘ Date limite pour postuler : **12 septembre 2022 (17h00)**

Pour toute candidature, il vous sera demandé de joindre une lettre de motivation ainsi qu'un CV (au format .pdf).