

Institut Agro Montpellier Profil de recrutement : CEC Discipline : Sciences de l'environnement CNECA : 3

Début contrat : à partir de mars 2026 Date de fin de contrat : 31 janvier 2027

Chargé(e) d'enseignement contractuel(le) en « Évaluation des impacts environnementaux »

Affectation :

- Département SABP (Sciences pour les agro-bio-procédés), équipe Génie Rural.
- UMR ITAP

La transition vers des modèles de production à faible impact environnemental est au cœur du projet de formation des ingénieurs de l'Institut Agro. L'établissement recrute pour cela un.e chargé.e d'enseignement contractuel.le pour assurer les enseignements en évaluation environnementale. Les ingénieurs intègrent dans tous leurs métiers la prise en compte des conséquences environnementales des activités humaines comme des contraintes (aspects réglementaires, images des produits, transformation du système productif) ou des finalités (évaluer les impacts pour décider, éco-innover, éco-concevoir, gérer des ressources, recycler...). Les stratégies bas-carbone sont désormais intégrées dans les plans d'action des entreprises et de plus en plus obligatoires. Les études d'impact font partie intégrante des dossiers d'aménagement des territoires et des projets d'installations classées. L'environnement est désormais au cœur de l'utilisation et de la transformation des espaces agricoles. Ainsi, la personne recrutée devra assurer les enseignements dans ces différents domaines et contribuer aux recherches menées sur les méthodes d'évaluation environnementale menées par l'UMR d'accueil.

Activités d'enseignement

L'enjeu est double : former des spécialistes de l'évaluation environnementale dans les formations existantes ; former tous les ingénieurs de l'Institut Agro Montpellier aux enjeux environnementaux des décisions qu'ils seront amenés à prendre de par leurs métiers. Le/la chargé.e d'enseignement contractuel.le interviendra plus particulièrement dans les enseignements suivants :

- Les tronc communs des cursus ingénieur, pour sensibiliser l'ensemble des étudiants à l'approche bilan appliquée aux systèmes de production agricoles à différentes échelles (environ 10% de la charge horaire) ;
- La dominante « gestion durable des ressources naturelles » pour aborder la valorisation des produits résiduels, les productions d'énergies renouvelables à l'échelle des territoires, l'impact et la valorisation des aménagements agricoles pour la gestion de l'eau (20%). La personne recrutée prendra en charge la séquence d'enseignement « Énergie et territoires ».
- Le parcours « Territoires et Entreprises dans le Développement Durable », pour la compréhension et l'estimation des conséquences environnementales des activités humaines (10%) ;
- participer à la conception et animer un module de 10h d'écoconception des services numériques pour l'agriculture en relation avec les enseignants de l'option AgroTIC.
- animer les enseignements d'ingénierie environnementale de l'option « Biodiversité, Eau, Sol, Climat, évaluation environnementale » incluant des enseignements sur les filières de valorisation des déchets (eaux usées, déchets), l'analyse de cycle de vie, les études d'impact environnemental (30%)
- contribution à d'autres formations pour la mise en œuvre opérationnelle de démarches d'évaluation environnementale et d'écoconception.
- Le tutorat de projets et stages relatifs aux différentes années de formation d'ingénieur ou master.

Bien que les programmes d'enseignement soient déjà définis, la capacité d'innovation pédagogique sera appréciée et valorisée.

Activités de recherche

Pour ses activités de recherche relatives à l'évaluation environnementale, le/la chargé.e d'enseignement contractuel.le sera rattaché.e à l'UMR ITAP (Technologies et méthodes pour les agricultures de demain), au sein de l'équipe ELSA (équipe de recherche méthodologique en Analyse du Cycle de Vie, ACV). La finalité des recherches sera centrée sur l'évaluation et la conception d'outils d'aide à la décision pour accompagner les transitions écologiques des filières liées à l'agriculture, l'eau, la bioéconomie et des territoires cultivés. Les activités de recherches s'inscriront dans l'un des axes scientifiques de l'équipe :

- développer des approches de modélisation intégrée pour évaluer les stratégies de transition écologique à l'échelle des filières et des territoires dans une perspective cycle de vie
- proposer et améliorer les méthodes d'évaluation des impacts du cycle de vie en lien avec les ressources et le vivant (sol, eau, services écosystémiques).

Le/la chargé.e d'enseignement contractuel.le veillera à construire l'articulation entre ses activités de recherche, formation et transfert vers les domaines d'application.

Compétences requises

La personne recrutée sera intégrée à l'équipe pédagogique « Génie rural » du département SABP, avec qui sera construite la charge d'enseignement.

Elle sera titulaire d'un doctorat en évaluation environnementale avec des bases solides en modélisation de systèmes complexes, physique (bilans et transferts d'énergie, eau) et/ou génie des procédés, lui permettant de travailler en équipe dans les diverses séquences d'enseignement.

Sa formation et son expérience devront lui permettre d'appréhender les domaines d'application de l'Institut Agro tant pour les activités de formation que de recherche ou de transfert. La connaissance de ces domaines d'application sera un critère déterminant. De très bonnes qualités pédagogiques et une maîtrise de l'anglais à l'écrit et à l'oral sont également nécessaires.

Contact :

Gilles Belaud, professeur, responsable de l'équipe pédagogique - gilles.belaud@institut-agro.fr

Candidature à envoyer par mail à gilles.belaud@institut-agro.fr

Date limite de candidature : 23/01/26