

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère de l'agriculture
et de l'alimentation

Avis

**précisant les caractéristiques des emplois à pourvoir au titre de l'année 2022 (1^{ère} session)
pour la sélection en vue du recrutement de deux assistants d'enseignement et de recherche
contractuels dans des établissements d'enseignement supérieur publics relevant du ministre
chargé de l'agriculture**

Conformément aux avis de recrutement de deux assistants d'enseignement et de recherche contractuel à l'École nationale vétérinaire d'Alfort du 24 février 2022 pris conformément aux dispositions du décret n° 91-374 du 16 avril 1991, les caractéristiques de l'emploi à pourvoir au titre de 2022 (1^{ère} session) pour la sélection en vue du recrutement d'un assistant d'enseignement et de recherche contractuel, sont précisées en annexe.

Profil de recrutement d'un(e) Assistant(e) d'enseignement et de recherche contractuel(le) en chirurgie des animaux de compagnie (chiens et chats)

Département : Département d'Élevage et Pathologie des Équidés et des Carnivores - DEPEC

Unité d'enseignement : Unité de chirurgie des carnivores domestiques

Unité de recherche : UMR CNRS 7052-EnvA. Laboratoire de Biologie, Bioingénierie et Bioimagerie Ostéo-articulaires (B3OA)

Section CNECA : 8

Numéro de poste : A2ALF00044

Session : 1ere session 2022

Contexte

L'Unité de chirurgie des carnivores domestiques est chargée de l'enseignement de la chirurgie des animaux de compagnie (chiens et chats) au sein de l'EnvA. Ses enseignants interviennent dans la formation initiale, complémentaire et spécialisée (formation des internes, programme de résidanat validé par le collège européen de chirurgie vétérinaire). L'unité intervient par ailleurs dans la formation continue et la formation d'approfondissement des vétérinaires au travers d'enseignements post-universitaires (journées de formation de chirurgie générale et orthopédique, DE de rééducation fonctionnelle, conférences d'internat et le DE d'urgence chirurgicale dont elle assure le pilotage).

L'Unité développe ses activités aussi bien en recherche préclinique au profit de la recherche biomédicale (modélisation animale chirurgicale appliquée à l'ingénierie des tissus ostéo-articulaires en relation directe avec la recherche médicale à visée humaine) qu'en recherche clinique au profit de la médecine vétérinaire (caractérisation d'affections chirurgicales spontanées, mise au point et évaluation de stratégies thérapeutiques et de techniques chirurgicales originales au bénéfice de l'animal malade). Cette activité de recherche s'inscrit dans les thématiques de recherche affichées par le Pôle "Physiopathologie et thérapie du muscle, de l'appareil locomoteur et de la reproduction régénération fonctionnelle et biothérapie" et est effectuée au sein du laboratoire B30A (UMR CNRS 7052), au travers de collaborations institutionnelles et industrielles, franciliennes, nationales et internationales. Elle est assortie d'enseignements au sein du Master 2 de Paris 13 (Master Biomatériaux) et du Master 2 de Sciences chirurgicale (UPEC).

Missions

Activités d'enseignement

La personne recrutée participera, dans les volumes correspondants au statut (1/2 service complet), aux enseignements de formation initiale des étudiants vétérinaires de l'EnvA dans les domaines de la propédeutique, la pathologie et la technique chirurgicales des carnivores domestiques.

Cette activité comprendra des enseignements théoriques, pratiques et dirigés, ainsi que cliniques. Elle s'effectuera au sein du centre Hospitalier Universitaire Vétérinaire dédié aux Animaux de Compagnie (Chuv-Ac), en coordination avec les autres enseignants.

Il(elle) participera à la poursuite du projet d'enseignement de l'Unité visant à améliorer la qualité de l'enseignement pratique et théorique (raisonnement clinique) de la chirurgie dans l'établissement.

Activités de recherche

L'activité de recherche de l'enseignant recruté se fera au sein du LB3OA dont les thématiques de recherche s'intègrent dans celles affichées par le Pôle "Physiopathologie et thérapie du muscle, de l'appareil locomoteur et de la reproduction régénération fonctionnelle et biothérapie". Dans le cadre de cette activité de recherche, il lui sera demandé d'évaluer de nouvelles stratégies thérapeutiques pour l'ingénierie des tissus ostéo-articulaires au travers de modèles animaux chirurgicaux et spontanés et de développer dans cette thématique des applications cliniques de nouvelles technologies en chirurgie (chirurgie vidéo-assistée, utilisation de biomatériaux). Afin de remplir sa mission, le candidat recruté devra développer une activité de recherche dans le domaine de la modélisation animale chirurgicale appliquée à l'ingénierie de l'os et du ligament. Il lui sera demandé : (i) de construire et mettre en place des projets de recherche préclinique axés sur l'ingénierie de l'os et du ligament ; (ii) d'élaborer et mettre en place des projets de recherche clinique au bénéfice de l'animal malade en privilégiant les thématiques recoupant celles de son activité de recherche préclinique (remplacements osseux et ligamentaire) afin d'en valider les résultats dans un contexte de pathologie spontanée.

Dans le cadre de ses activités de recherche, il encadrera des étudiants en thèse vétérinaire expérimentale, en master et en thèse d'université sur une thématique en accord avec les travaux de recherche de son équipe.

Autres activités

La personne recrutée contribuera au développement de l'activité hospitalière en chirurgie des animaux de compagnie (chiens et chats). Elle participera à la vie de l'établissement, à son développement et son rayonnement international.

Qualifications particulières requises

- Vétérinaire ;
- Un master en sciences chirurgicales et/ou un diplôme de spécialiste en chirurgie des carnivores domestiques seront appréciés.

Contacts

Mme Sarah SEROUSSI, Direction des ressources humaines : drh@vet-alfort.fr

Pr Alain FONTBONNE, Chef du DEPEC : alain.fontbonne@vet-alfort.fr

Pr. Renaud TISSIER, Directeur scientifique : renaud.tissier@vet-alfort.fr