



Poste à pourvoir	Technicien de laboratoire en virologie (H/F)
Catégorie d'emploi	Agent contractuel de catégorie 3
Type de contrat	Contrat à durée déterminée de droit public de 3 ans
Localisation	Maisons-Alfort (94)
Prise de fonction	Dès que possible
Rémunération	<i>selon l'expérience et le niveau de formation par référence aux grilles indiciaires des agences sanitaires, en application du décret n° 2003-224 du 7 mars 2003, ou selon statut particulier si fonctionnaire.</i>

L'AGENCE ET L'ENTITÉ D'AFFECTATION

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (Anses) est un établissement public administratif placé sous la tutelle des ministères chargés de l'agriculture, de la consommation, de l'environnement, de la santé et du travail. Elle intervient dans les domaines de la santé au travail, de l'environnement, de l'alimentation, de la santé et du bien-être des animaux, de la santé des végétaux avec un objectif prioritaire : contribuer à assurer la sécurité des travailleurs et des consommateurs.

Pour élaborer des recommandations de santé publique, l'Anses met en œuvre une expertise scientifique indépendante, pluridisciplinaire, collective et contradictoire. Elle s'appuie sur un réseau de 9 laboratoires de référence et de recherche sur 18 sites. Ils ont des missions d'expertise, de surveillance épidémiologique, d'alerte et de conseil scientifique et technique. Ils assurent, ainsi, un rôle essentiel dans la qualification des dangers par la collecte des données issues des réseaux de laboratoires agréés.

L'Anses en chiffres

- 1400 agents
- 800 experts extérieurs mobilisés
- 141 millions d'euros au budget annuel
- Plus de 14 000 avis émis depuis 1999
- 66 mandats de référence nationale
- 8 millions d'euros par an en soutien aux appels à projets de recherche

Pour en savoir plus : www.anses.fr

Entité recruteuse

Laboratoire de santé animale, Maisons-Alfort – UMR1161 de Virologie

L'Unité Mixte de Recherche (UMR) 1161 « Virologie » est une entité de recherche en **santé animale** et **santé publique vétérinaire** placée sous la tutelle conjointe de l'INRAE (Département de Santé Animale), de l'ANSES (Laboratoire de santé Animale) et de l'École Nationale Vétérinaire d'Alfort. Ses activités sont centrées sur les viroses animales responsables de graves **épizooties** ou à **risque zoonotique** et/ou **d'urgence**, qui présentent une menace pour la sécurité sanitaire de l'alimentation et la santé humaine et vétérinaire. Elle est constituée de six équipes de recherche. L'UMR héberge aussi des **laboratoires de référence à l'échelle internationale** (laboratoires de référence de l'OIE pour la maladie épizootique hémorragique et pour la fièvre aphteuse), de deux laboratoires de référence européenne (dont le laboratoire de référence de l'UE pour les maladies équine, incluant la fièvre West Nile et les encéphalites équine exotiques) ou nationale (laboratoires nationaux de référence pour la fièvre catarrhale ovine, la fièvre aphteuse, la stomatite vésiculeuse, la maladie vésiculeuse des suidés, la peste équine et la fièvre West Nile).

Missions / contexte

L'équipe « **Zoonoses et neurovirologie** » (**ZEN**) est composée de 5 scientifiques et techniciens en charge des laboratoires national (LNR) et européen (LR-UE) de référence West Nile. La personne recrutée sera amenée à participer à des missions de référence en virologie et en immunologie sur les maladies des équidés à transmission vectorielle notamment les virus de la fièvre West Nile et des encéphalites équine exotiques mais aussi sur d'autres flavivirus comme le virus Usutu ou TBEV (virus de l'encéphalite à tique).

DESCRIPTION DU POSTE

Missions Sous l'autorité du chef d'équipe et en lien avec les scientifiques du laboratoire national de référence (LNR) et du LRUE West Nile, la personne recrutée aura pour mission de participer aux activités d'appui scientifique et technique de la thématique de l'équipe.

A ce titre, il/elle devra mener les fonctions suivantes :

- Activités**
- Entretien et infection de cultures cellulaires,
 - Réalisation d'analyses moléculaires (RT-PCR en temps réel),
 - Analyses virologiques (amplification, titrage),
 - Biologie moléculaire (clonage, construction de virus marqués)
 - Analyses sérologiques (ELISA, séroneutralisation)
 - Rédaction d'un cahier de laboratoire
- Conditions particulières**
- Mise en forme et analyse des résultats
 - Participation aux projets de recherche et activités de référence de l'équipe
 - Maîtriser le référentiel qualité, norme ISO 17025
 - Gestion de la maintenance des appareils de laboratoire
 - Gestion d'un stock de consommables
 - Gestion des collections biologiques (souchothèque)
-
- Travail en zone confinée / laboratoire de biosécurité niveau 3 (BSL3)
 - Manipulation d'agents pathogènes >>> Accord pour un suivi médical spécifique (manipulation de pathogènes de classe 3)
 - Respect des règles de biosécurité
 - Port d'équipements de protection individuelle (EPI)

PROFIL RECHERCHÉ

Diplômes requis : BAC minimum - BTS/DUT et/ou licence en biologie souhaitée (formation en virologie et/ou en biologie moléculaire et cellulaire appréciée).

Expériences similaires

- Expérience au sein d'un laboratoire académique ou d'analyse dans le domaine de la santé publique
- Une première expérience dans le domaine de la virologie, sur des méthodes de culture cellulaire, et l'utilisation de tests diagnostiques PCR sera apprécié

Compétences

- Maîtrise des techniques usuelles de virologie, sérologie, biologie moléculaire et cellulaire,
- Compréhension et respect des procédures écrites et des prescriptions, rigueur
- Utilisation des logiciels bureautiques (traitement de texte, tableur, ...)
- Sens des responsabilités, aptitude à rendre compte et à respecter les délais.
- Travail en équipe, aptitude organisationnelle, rigueur, force de proposition

POUR POSTULER

Date limite de réponse : 22/04/2022

Renseignements sur le poste : Nolwenn DHEILLY (nolwenn.dheilly@anses.fr), Gaëlle GONZALEZ (gaelle.gonzalez@anses.fr)

Adresser les candidatures par courriel (lettre de motivation + cv) **en indiquant la référence 2022-073 à : recrutement@anses.fr**