

L'Anses recrute un Chargé de projets en virologie et immunologie (H/F)

Poste basé à Plouzané (29280),
- Contrat à durée déterminée de droit public de 24 mois -

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail

L'Anses apporte les repères scientifiques nécessaires pour protéger notre santé contre les risques associés à l'alimentation, l'environnement et le travail, ou qui affectent les animaux et les plantes. Elle étudie, évalue et surveille les risques chimiques, microbiologiques et physiques et aide ainsi les pouvoirs publics à prendre les mesures nécessaires, y compris en cas de crise sanitaire. Agence nationale au service de l'intérêt général, l'Anses relève des ministères chargés de la santé, de l'environnement, de l'agriculture et du travail. Face aux menaces nouvelles liées aux évolutions du climat, des technologies et nos choix de société, elle œuvre chaque jour à mobiliser la science pour un monde plus sûr, plus sain, pour tous.

 1400 collaborateurs

 16 sites en France

 9 laboratoires

Plus d'information sur [notre page recrutement](#).

Vos missions

Sous l'autorité du Chef de l'Unité Virologie, immunologie et écotoxicologie des poissons, vous gérerez le volet revenant à l'Anses d'un projet collaboratif public/privé visant à évaluer le potentiel d'aliments aquacoles formulés avec différents types de fractions de protistes sur les performances de croissance et l'immunité du bar européen.

Votre équipe

L'unité ANSES Virologie, immunologie et écotoxicologie des poissons (VIMEP) est Laboratoire national de référence (LNR) pour les maladies réglementées des poissons et assure à ce titre un certain nombre de missions d'appui scientifique et technique, notamment des activités analytiques en virologie, sérologie et biologie moléculaire (accréditation COFRAC n°1-2251 selon le référentiel ISO 17025). Elle développe en parallèle des activités de recherche sur les agents infectieux, l'impact de polluants anthropiques sur la santé des poissons - en intégrant le développement d'outils d'analytiques et d'approches transversales (utilisation de challenges infectieux pour évaluer l'impact de polluants sur l'immunité par exemple), la mise au point de stratégies de contrôle et de prévention des maladies, ou encore les effets du changement climatique, ... ; tout ceci dans une approche One Health. Elle dispose d'installations expérimentales agréées lui permettant de réaliser des essais sur poissons d'eau douce ou de mer en conditions contrôlées.

L'équipe, composée d'une quinzaine de personnes aux compétences multiples et complémentaires, est localisée sur le site IFREMER de Brest (Finistère).

Date de prise de fonctions :

Mi-avril 2026

Rémunération :

Selon l'expérience et le niveau de formation par référence aux grilles indiciaires des agences sanitaires ou selon statut particulier si fonctionnaire.

Conditions particulières :

-Travail impliquant des essais sur animaux (poissons)
-Gardes de week-end/jours fériés (surveillance des poissons / des équipements ; 2-3h toutes les 6 semaines environ)

Catégorie d'emploi :

Agent contractuel de catégorie 2

Rattachement fonction

Chargé de projet recherche

Votre quotidien

Activité 1 :

Dans le cadre d'un projet de valorisation des lipides et des peptides issus de la biomasse de Thraustochytrides comme ingrédients d'aliments aquacoles (ANR LIPEP), votre travail consistera à :

- Organiser le déroulement de la partie du projet revenant à l'Anses en concertation avec les autres partenaires publics et privés ;
- Assurer les relations avec l'autre unité Anses (Mycoplasmologie, bactériologie et antibiorésistance) impliquée ;
- Réaliser les mises au point et les tests *in vitro* visant à évaluer la cytotoxicité et les potentiels effets des fractions de protistes sur la réponse antioxydante et la réPLICATION de virus pathogènes de poissons ;
- Gérer les essais *in vivo* qui consisteront à supplémenter les animaux par voie alimentaire avec les différentes formulations puis à les infecter expérimentalement avec un virus (et potentiellement une bactérie) ;
- Coordonner et participer aux mesures biométriques et aux prélèvements réalisés à différents temps lors des essais expérimentaux ;
- Réaliser les analyses virologiques et immunologiques des échantillons de sang et de tissus prélevés ;
- Participer aux gardes de week-end visant à assurer les soins aux animaux ;
- Assurer la traçabilité du travail effectué (cahier de laboratoire), la mise à jour de la documentation qualité (procédures / modes opératoires), la complétude des registres d'utilisation des animaux et des analyses rétrospectives ;
- Interagir au quotidien avec les partenaires du projet et présenter les résultats obtenus lors des COPIL ;
- Assurer la valorisation des résultats au travers de la participation à des congrès et de la rédaction d'articles scientifiques à comité de lecture ;

Activité 2 :

En complément, contribuer au bon fonctionnement général de l'unité (gestion des commandes, entretien du matériel, ...) et venir en support de collègues – en fonction du plan de charge – sur d'autres projets internes et/ou collaboratifs.

Votre profil

Formation et expérience requises :

- Doctorat d'université en biologie ou équivalent – minimum BAC + 3
- Idéalement Niveau 1 ou 2 en expérimentation animale avec expérience(s) de la réalisation / du suivi d'essai(s) sur poissons

Compétences :

- Compétences scientifiques et/ou techniques en virologie (culture cellulaire, titrage ...) et immunologie (formule sanguine, tests fonctionnels type phagocytose ou lysozyme, ...)
- Capacités à travailler sur animaux (poissons)
- Aptitudes relationnelles et goût pour le travail en équipe
- Polyvalence et adaptabilité
- Sens de l'organisation
- Autonomie, rigueur et dynamisme
- Capacités d'analyse et de synthèse
- Aptitudes pour la communication (congrès, articles)
- Compréhension de l'anglais scientifique
- Maîtrise des outils informatiques (pack office)

Travailler chez nous, c'est :

Contribuer au quotidien à notre collectif et à nos engagements.

Et pouvoir bénéficier :

- D'une politique de développement des compétences dynamique
- De 12 jours de télétravail mensuels (sous conditions)
- De différents avantages (restaurant d'entreprise/tickets restaurant, RTT, offre d'activités via l'association du personnel)

Infos pratiques :

Le poste est basé sur le site Ifremer à Plouzané – Technopôle Brest-Iroise - à proximité immédiate de Brest

Accès possible par transport en commun

Pour postuler :

Contact opérationnel :

Thierry MORIN, Chef d'Unité VIMEP :
thierry.morin@anses.fr

Adresser au plus tard le 06/02/2026, lettre de motivation + CV en indiquant la référence 2026-006 à
recrutement@anses.fr

www.anses.fr   

L'Anses recrute, accompagne et valorise les talents dans leur diversité pour s'engager au service de la santé publique. Rejoignez-nous !