

L'Anses recrute un Biostatisticien (H/F)

Poste basé à Ploufragan (22440)

- Contrat à durée déterminée de droit public de 18 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

Dans le cadre de projets de recherches européens et nationaux sur la résistance bactérienne aux antibiotiques, vous serez chargé de mettre en œuvre des analyses de données permettant d'explorer les relations entre les niveaux de résistance aux antibiotiques des bactéries des différentes populations humaines et animales mesurés à l'échelle des régions françaises ou des pays européens au cours de la dernière décennie et certains facteurs tels l'usage des antibiotiques de ces populations, des facteurs environnementaux, socio-démographiques, etc. Les inter-relations entre les populations et les évolutions temporelles seront au cœur des analyses mises en œuvre dans une perspective One Health.

Date de prise de fonctions :
Dès que possible

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

Catégorie d'emploi :
Agent contractuel de catégorie 2

Rattachement fonction :
Chargé de projet recherche

Votre équipe

La direction pilote, le Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort, regroupe plus de 200 agents répartis au sein de 8 unités de recherche, 1 unité mixte technologique, 3 services expérimentaux, 1 service administratif et financier, 1 service management de la qualité.

Au sein de cette direction, l'Unité Epidémiologie, Santé et Bien Être (EPISABE) oriente ses activités de recherche vers l'acquisition de connaissances destinées à la compréhension et la gestion des dangers sanitaires, dans les filières animales essentiellement porcine, avicoles et cunicole, de même que sur les dangers zoonotiques au sein de ces filières, les pratiques d'usage des antibiotiques en relation avec l'émergence de résistances et l'amélioration du bien-être animal. L'unité contribue à la surveillance des maladies règlementées ou pénalisantes pour les filières étudiées. Des travaux de recherche portent aussi sur le développement d'outils et de méthodes (statistiques, modélisation) adaptés aux besoins spécifiques des thématiques traitées. Ainsi, vous rejoindrez une équipe multidisciplinaire d'une vingtaine d'agents permanents et temporaires, avec une forte mobilisation sur le terrain et une capacité analytique reconnue.

Vous serez amené à collaborer étroitement avec une pharmaco-épidémiologiste chargée de la thématique antibiorésistance au sein de l'unité et une biostatisticienne. Vous serez également en relation avec les responsables et partenaires des projets de l'Anses - Laboratoire de Lyon.

Votre quotidien

Activité 1 :

- Manipuler et gérer la base de données (extraction de données, concaténation, création de variables composites, imputation de données manquantes)
- Mettre en œuvre des analyses statistiques adaptées à l'exploration des données et de leurs relations (tests, analyses factorielles, classification)
- Mettre en œuvre des modèles statistiques (modèles de régressions multivariées pour données longitudinales)
- Contribuer à la mise en œuvre d'analyses originales (méthodes multiblocs)
- Produire des représentations graphiques et tableaux de synthèses de résultats pertinents

Activité 2 :

- Assurer des réunions de suivi du projet et collaborer avec les partenaires afin d'assurer le bon déroulement des activités prévues (réalisation de supports, mise à disposition de codes commentés...)
- Comparer les méthodes et résultats obtenus à ceux de la littérature (assurer une veille active sur la thématique)
- Publier les résultats dans des revues scientifiques et communiquer à l'occasion d'événements scientifiques nationaux et internationaux (conférences, colloques, etc.)

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 à Ploufragan, Proche de St Brieuc, 2h20 de Paris en TGV

Votre profil

Formation et expérience requises :

- Niveau BAC+3 minimum,
- Master 2 ou ingénieur en statistiques, analyse de données ou économétrie, souhaité
- Une première expérience ou un doctorat serait apprécié

Vous êtes attiré par l'épidémiologie et la recherche, avec un intérêt pour la santé publique.

Compétences :

- Compétences en manipulation de données (rigueur, organisation)
- Compétences en biostatistiques (maîtrise des outils statistiques classiques, aptitude à acquérir de nouvelles compétences)
- Compétences en programmation (maîtrise de R, ...)
- Compétences en communication (orale et écrite)
- Aptitude au travail en commun avec des scientifiques de cultures variées (gestion et traçabilité des échanges, programmation et restitution des étapes de travail)
- Maîtrise de l'anglais : exploitation de ressources bibliographiques, rédaction, communication orale.

Pour postuler :

Contact opérationnel

Claire CHAUVIN : claire.chauvin@anses.fr

Stéphanie BOUGEARD : stephanie.bougeard@anses.fr

Adresser au plus tard le 04/07/2025, lettre de motivation + CV en indiquant la référence 2025-079 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 !