

Poste à pourvoir	<b>Chargé de projet scientifique et technique en analyse protéomique (H/F)</b>
Catégorie d'emploi	<b>Agent contractuel de catégorie 2</b>
Type de contrat	<b>Contrat à durée déterminée de droit public de 36 mois</b>
Localisation	<b>Maisons-Alfort (94)</b>
Prise de fonction	<b>Dès que possible</b>
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](http://www.anses.fr)

**Entité recruteuse** Laboratoire de sécurité des aliments, site de Maisons-Alfort, unité Staphylococcus, Bacillus et Clostridium – Equipe Staphylococcus.

**Missions / contexte** Le poste est à pourvoir au sein du Laboratoire de sécurité des aliments de l'Anses, dans l'unité « Staphylococcus, Bacillus, Clostridium » (ci-après désignée SBCL). Cette unité, composée de 25 personnes réparties en 2 équipes, exerce ses compétences pour couvrir les champs du « germe à la toxine » au travers notamment de la détection/dénombrement des bactéries et de la caractérisation moléculaire (typage bactérien) et protéomique de leur pouvoir pathogène (détection/quantification des toxines). Son expertise permet de nourrir l'évaluation des risques, de contribuer à l'évolution du système de surveillance des bactéries productrices de toxines dans les denrées alimentaires et d'aider les tutelles dans leurs prises de décision. L'unité mène des activités de référence, de recherche et de surveillance. L'unité porte deux mandats français (LNR) et européen (LRUE) de laboratoire de référence, sur les staphylocoques à coagulase positive (SCP). Les projets de recherche s'inscrivent dans le renforcement et l'extension de l'expertise de l'unité dans ses domaines d'activités.

## DESCRIPTION DU POSTE

Sous l'autorité hiérarchique du Chef d'Unité et sous la responsabilité directe du responsable de l'équipe :

### Missions

- le/la chargé(e) de projet assurera l'expertise scientifique et technique et concourt à la réalisation du programme de travail du Laboratoire de Référence de l'Union Européenne pour les Staphylocoques à Coagulase Positive (LRUE SCP), particulièrement les tâches liées à l'analyses des ES par chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse (LC-MS).
- Il/elle apportera son expertise au coordonnateur LRUE chargé du groupe ISO/TC34/SC9/WG30 pour la normalisation de la méthode LC-MS pour l'analyse des entérotoxines staphylococciques dans les aliments.
- Enfin, il/elle participera à l'encadrement de personnels techniques impliqués dans les projets LRUE SCP, notamment lors de la validation de la méthode (chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse) LC-MS sous-système qualité en vue d'une demande d'accréditation sous référentiel NF EN ISO 17025.

### Activités

- Mettre en place et développer des méthodes d'analyse LC-MS pour la détection des ES dans les aliments ;
- Porter et/ou contribuer à la mise en place des projets scientifiques ;
- Apporter un soutien technique et scientifique aux LNR notamment dans la mise en place des activités liées à la protéomique ;
- Participer à l'encadrement et à la formation de personnels scientifiques et techniques, y compris des stagiaires étrangers (réseau LRUE SCP) ;
- Assurer la veille scientifique et valoriser l'ensemble des travaux réalisés (publications, communications) ;
- Participer à la mise en œuvre et au respect des procédures qualité (NF EN ISO 17025).

### Conditions particulières

Le titulaire de ce poste est soumis à une déclaration auprès de l'Ansm

## PROFIL RECHERCHÉ

### Diplômes requis

BAC + 5 minimum, une thèse de doctorat en protéomique est un vrai plus.  
Minimum bac +3

### Expériences similaires

Une expérience confirmée en analyses protéomique et en gestion de projets scientifiques est indispensable.

### Compétences

- Maîtrise de la technique LC-MS, notamment le modèle QExacte et les logiciel associés à l'analyse protéomique (Skyline...)
- Connaissance des techniques d'extraction et de purification appliquées dans les analyses de protéines,
- Capacité d'analyse et de synthèse des résultats,
- Capacités rédactionnelles et aptitudes à la communication orale,
- Respect strict des règles d'hygiène et de sécurité,
- Aptitudes relationnelles et goût pour le travail en équipe,
- Maîtrise de l'anglais scientifique et indispensable (communication écrite et orale),
- Aptitude organisationnelle, rigoureux(se) et dynamique.

## POUR POSTULER

**Date limite de réponse : 5 mai 2022**

**Renseignements sur le poste :** Jacques-Antoine HENNEKINNE (Jacques-Antoine.HENNEKINNE@anses.fr) ou Yacine NIA, (yacine.nia@anses.fr / 0149772756

**Adresser les candidatures par courriel** (lettre de motivation + cv + formulaire de mobilité interne) **en indiquant la référence 2022-087 à :** [recrutement@anses.fr](mailto:recrutement@anses.fr)