

Poste à pourvoir	<b>Chargé de projet scientifique et technique - Chimie des toxines bactériennes (H/F)</b>
Catégorie d'emploi	<b>Agent contractuel de catégorie 2 ou agent titulaire de catégorie A</b>
Type de contrat	<b>Contrat à durée indéterminée (mobilité interne, détachement, affectation)</b>
Localisation	<b>Maisons-Alfort (94)</b>
Prise de fonction	<b>Dès que possible</b>
Rémunération	<b><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></b>

## 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 du 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 11 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

- 1350 agents
- 800 experts extérieurs mobilisés
- 132 millions d'euros au budget annuel
- 13 800 avis émis depuis 1999
- 65 mandats de référence nationale
- 6 millions d'euros/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, département des contaminants microbiologiques des aliments, unité Staphylocoques, Bacillus et Clostridies (ci-après désignée SBCL) – Equipe Bacillus

**Missions / contexte** Le poste est à pourvoir au sein du département Contaminants microbiologiques des aliments du Laboratoire de sécurité des aliments de l'Anses, dans l'unité « Staphylocoques, Bacillus, Clostridies » (ci-après désignée SBCL). Cette unité, composée de 25 personnes réparties en 3 équipes, porte trois thématiques relatives à des dangers microbiologiques dus aux bactéries toxigènes Staphylocoques, Bacillus et Clostridies.

L'unité mène des activités de référence, de recherche et de surveillance. Pour les trois dangers microbiologiques, l'unité SBCL 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 protéique 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 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

### Missions

Sous l'autorité hiérarchique du chef d'unité et sous la responsabilité scientifique directe du responsable d'équipe, le/la chargé de projets scientifique et technique contribuera à assurer l'expertise technique dans son domaine et la mise en place, le développement et la validation de méthodes d'analyses des toxines produites par *Bacillus cereus* dans le cadre des projets portés par l'équipe et pour la caractérisation de toxi-infections alimentaires.

### Activités

- Assurera la mise en place, la caractérisation et la validation des méthodes d'analyse pour l'extraction, la détection et la quantification de toxines bactériennes (toxines produites par *Bacillus cereus*), en utilisant des outils de type spectrométrie de masse  
Assurera le bon fonctionnement (étalonnage, maintenance) des matériels utilisés
- Réalisera les analyses et interprétera et validera les données ou résultats
- Rédigera et signera les rapports d'analyse
- Contribuera au dépôt de projets de recherche et à leur coordination, leur réalisation et leur valorisation
- Participera activement au maintien et à l'amélioration du système d'assurance qualité pour le domaine concerné.

### Conditions particulières

Sans objet

## PROFIL RECHERCHÉ

**Diplômes requis : Bac + 3 à BAC + 5 dans le domaine de la physico-chimie analytique ou de la protéomique**

### Expériences similaires

- Une 1ère expérience de gestion de projets dans le domaine des méthodes physico-chimiques telles que la LC-MS/MS est indispensable.
- Une 1ère expérience d'encadrement scientifique serait un atout.
- Expérience appréciée dans le domaine de la chimie des aliments

### Compétences

- Solides connaissances théoriques et pratiques en chimie analytique et spectrométrie de masse à haute résolution
- Autonomie, rigueur scientifique et esprit critique
- Qualités relationnelles et capacités de dialogue et de travail en équipe
- Sens des responsabilités
- Niveau d'anglais nécessaire pour la compréhension et la rédaction des documents écrits, niveau d'oral permettant la participation à des discussions scientifiques.

## POUR POSTULER

**Date limite de réponse : 17 septembre 2018**

**Renseignements sur le poste : Sabine HERBIN [sabine.herbin@anses.fr](mailto:sabine.herbin@anses.fr) 01 49 77 27 55 ou Jacques-Antoine HENNEKINNE [jacques-antoine.hennekinne@anses.fr](mailto:jacques-antoine.hennekinne@anses.fr)**

**Adresser les candidatures par courriel (lettre de motivation + cv) en indiquant la référence 2018-100 à : [recrutement@anses.fr](mailto:recrutement@anses.fr)**