

L'Anses recrute
un TECHNICIEN DE LABORATOIRE
EN BIOLOGIE MOLECULAIRE (H/F)
Poste basé à LYON (69007)
- Contrat à durée déterminée de droit public de 6 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.



1500
collaborateurs



16
sites en France



9
laboratoires

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

Vos missions

Dans le cadre du projet ASAP (Anticipation et Surveillance de l'Adaptation des bioagresseurs aux méthodes de lutte en période de diminution du nombre de substances actives Pesticides) financé par l'AAP PARSADA (2025-2029), vous assurerez la réalisation des analyses visant à surveiller l'évolution des résistances aux Produits de Protection de Plantes (PPP) chez diverses espèces de bio-agresseurs des cultures (insectes, champignons phytopathogènes, adventices). Ces analyses seront **principalement réalisées par des approches de biologie moléculaire de bas et haut débit**. Elles auront pour objectif de détecter les marqueurs génétiques associés aux phénotypes résistants.

Votre équipe

Vous exercerez votre mission au sein de l'Unité sous contrat « Caractérisation et suivi des phénomènes d'évolution des résistances » (USC CASPER) du laboratoire Anses de Lyon. Cette équipe étudie la résistance des bio-agresseurs des cultures aux produits de protection des plantes, communément appelés pesticides. C'est également une plateforme commune à l'Anses et l'INRAE (Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement) pour l'analyse et la recherche sur les résistances aux produits de protection des plantes. Cette thématique est abordée aussi bien d'un point de vue pratique, dans le cadre du plan de surveillance national des résistances aux produits de protection des plantes, que d'un point de vue plus fondamental, à travers des projets de recherche. Vous intégrerez une équipe de onze agents permanents : six chargés de projets scientifiques, un ingénieur d'étude INRAE, trois techniciens et un agent administratif. Vous travaillerez accompagné et encadré par une chargée de projet et une technicienne de laboratoire. Vous travaillerez au sein des locaux en coactivité avec d'autres équipes du laboratoire Anses de Lyon.

Date de prise de fonctions :

Juillet 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 :

Utilisation de produits chimiques dans les conditions réglementaires d'hygiène et de sécurité et avec les équipements de protection appropriés.

Catégorie d'emploi :

Agent contractuel de catégorie 3

Votre quotidien

Activité 1 : gestion des prélèvements et des cultures fongiques

- Vous aurez en charge la réception, l'enregistrement et l'échantillonnage des prélèvements reçus au laboratoire (insectes, lésions foliaires, plantes).
- Vous pourrez être amené à entretenir des souches de champignons phytopathogènes isolées du champ et cultivées *in vitro*.

Activité 2 : réalisation des analyses

- Vous assurerez les extractions des acides nucléiques et la réalisation des PCR selon les protocoles et procédures établis.
- Vous assurerez l'analyse des produits PCR avec des approches bas débit (type RFLP ou séquençage Sanger) et participerez à celles réalisées avec des approches de séquençage à haut débit.

Activité 3 : participation à la gestion et à l'organisation des activités du laboratoire

- Vous assurerez la traçabilité des analyses réalisées grâce à la tenue à jour d'un cahier de laboratoire et à l'enregistrement électronique des prélèvements, de leur échantillonnage et des analyses réalisées.
- Vous participerez au bon suivi des stocks de réactifs et consommables.
- Vous veillerez au respect des règles d'hygiène et de sécurité et de bonnes pratiques de laboratoire.

Votre profil

- Formation et expériences requises :
 - BAC minimum
 - BAC +2/+3 en biologie (DUT, BTS, Licence professionnelle) souhaité

Compétences :

- Connaissance et maîtrise des méthodes de base de biologie moléculaire (extraction des acides nucléiques, PCR)
- Connaissance des bonnes pratiques de laboratoire
- Travail sous hotte et poste de sécurité biologique
- Maîtrise des logiciels informatiques usuels
- et connaissances en bio-informatique appréciées.
- Sens de l'organisation
- Bonne capacité d'adaptation : diversité des protocoles à appliquer, travail à la fois en équipe et en autonomie

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 Lyon**
- **Accessible en vélo, transports en commun (métro B station Stade de Gerland Le LOU), voiture (parking d'entreprise)**

Pour postuler :

- **Contact opérationnel Séverine Fontaine**
- Adresser au plus tard le 27/02/2026, lettre de motivation + CV en indiquant la référence 2026-009 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 !