

FAMILLE - LABORATOIRES

DOMAINE D'ACTIVITÉS - SERVICES À LA POPULATION

Correspondance ROME	E/M J1302	Analyses médicales
Correspondance RIME	E/M FPELAB02	Cadre de laboratoire
Correspondance FPH	E/M 05L10	Technicien(ne) d'analyse en biologie médicale

MÉTIER

Définition	Réalise des analyses, à partir de prélèvements, dans les domaines de l'environnement, de l'hygiène alimentaire, de la santé des végétaux et/ou de la santé animale. Assure des contrôles dans le cadre de la démarche
Autres appellations	<ul style="list-style-type: none"> Laborantine / Laborantin
Facteurs d'évolution	<ul style="list-style-type: none"> Évolutions des technologies de communication et des dispositifs informatiques Développement de l'automatisation des analyses Évolution des techniques analytiques Renforcement de la sécurité sanitaire et des normes Évolution technologique des matériels Diversification des domaines et des activités du laboratoire
Situation fonctionnelle	<ul style="list-style-type: none"> Commune, structure intercommunale, département Généralement rattaché à la direction du laboratoire
Conditions d'exercice	<ul style="list-style-type: none"> Travail en salle technique spécialisée, au sein d'un laboratoire Horaires variables, avec possibilité d'astreintes (week-ends, nuits, jours fériés) Manipulation de produits potentiellement dangereux, d'agents infectieux et/ou de liquides ou milieux biologiques potentiellement contaminés Respect des règles d'hygiène et de sécurité Risques électriques
Spécialisations / Extensions	<ul style="list-style-type: none"> Hygiène alimentaire et produits de consommation Santé animale (faune sauvage-élevage) Environnement (eau, sols et sous-sols, air, etc.) Santé des végétaux
Autonomie et responsabilités	<ul style="list-style-type: none"> Relative autonomie dans la réalisation des analyses Garant du respect de la réglementation, des normes et des bonnes pratiques de laboratoire et de la traçabilité des analyses
Relations fonctionnelles	<ul style="list-style-type: none"> Relations au sein du laboratoire avec le responsable d'unité/technique, le responsable qualité et le responsable métrologie Collaboration au sein de l'équipe de techniciens de laboratoire, avec les préleveurs et les aides de laboratoire Relations avec les commanditaires publics et privés Relations avec les prestataires externes pour la maintenance des appareils
Moyens techniques	<ul style="list-style-type: none"> Équipements et matériels de laboratoire Dispositifs de sécurité et d'hygiène collectifs et individuels
Cadre statutaire	<ul style="list-style-type: none"> Cadre d'emplois : Cadres territoriaux de santé infirmiers, rééducateurs, assistants médico-techniques (catégorie A, filière Médico-sociale) Cadre d'emplois : Techniciens territoriaux (catégorie B, filière Technique)
Conditions d'accès	<ul style="list-style-type: none"> Concours externe et interne avec conditions de diplôme et/ou examen d'intégration en fonction du cadre d'emplois, concours troisième voie Profession et conditions d'exercice réglementées
Activités techniques	<ul style="list-style-type: none"> Analyse des prélèvements et des échantillons réalisés Utilisation, contrôle et entretien du matériel et métrologie Participation à l'élaboration des rapports d'essais Participation à la démarche qualité du laboratoire
Activités spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> Réalisation de prélèvements, échantillonnages Réalisation de prestations d'audits en hygiène alimentaire Évaluation de nouveaux matériels Gestion des stocks et/ou des commandes de réactifs et consommables

ACTIVITÉS/COMPÉTENCES TECHNIQUES

SAVOIR-FAIRE

Analyse des prélèvements et des échantillons réalisés

- Respecter les procédures d'analyses de la réception de l'échantillon au rendu des résultats
- Réceptionner et exploiter les demandes d'analyse
- Contrôler la conformité des prélèvements en fonction des protocoles et procédures du laboratoire
- Effectuer les analyses physiques, chimiques ou biologiques à l'aide des techniques appropriées
- Vérifier le bon fonctionnement du matériel
- Assurer la traçabilité des consommables, des réactifs et des étapes analytiques
- Assurer la qualité du processus analytique
- Mettre en œuvre les procédures d'élimination des déchets
- Vérifier, avant la validation, la qualité des résultats en termes de cohérence et de précision
- Vérifier, en cas d'anomalie, les résultats antérieurs
- Interpréter les résultats des contrôles qualité pour les validations analytiques
- Appliquer les protocoles internes en matière de communication sur les analyses

Utilisation, contrôle et entretien du matériel et métrologie

- Calibrer et étalonner les appareils de mesure selon les préconisations du fournisseur et les normes en vigueur
- Vérifier la conformité des matériels participant à la réalisation des analyses
- Entretien et assurer la maintenance courante des appareils
- Diagnostiquer une panne simple sur un appareil

Participation à l'élaboration des rapports d'essais

- Compléter des formulaires permettant la traçabilité de la mise en œuvre des procédures d'analyse
- Réaliser la saisie informatique des données et des commentaires
- Interpréter les résultats des analyses en fonction des critères réglementaires

Participation à la démarche qualité du laboratoire

- Rédiger des protocoles, procédures, modes opératoires et instructions relatifs aux activités du technicien
- Participer à la mise en place d'actions correctives

SAVOIRS

> SAVOIRS SOCIOPROFESSIONNELS

- Cadre réglementaire des laboratoires
- Bases théoriques de physique, chimie et biologie selon le secteur d'activité du laboratoire
- Milieux de culture
- Normes et techniques d'analyse
- Procédures d'élimination des déchets
- Méthodes de validation et contrôle
- Procédures de traçabilité
- Techniques de maintenance des appareils et équipements d'analyse
- Fonctionnement des appareils (métrologie, etc.)
- Normes, démarches et processus qualité en laboratoire
- Connaissance des critères réglementaires en vigueur (décrets, arrêtés, circulaires)

> SAVOIRS GÉNÉRAUX

- Outils informatiques

ACTIVITÉS/COMPÉTENCES TRANSVERSES

ORGANISATION - ENCADREMENT

Code NSF P3

- Compte-rendu d'activité

SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Code NSF T3

- Application des règles d'hygiène, de santé et de sécurité au travail