J1302
TECHNICIEN / TECHNICIENNE DE LABORATOIRE D'ANALYSES MÉDICALES

Transition démographique

Autres emplois décrits

- Aide de laboratoire médical
- Laborantin / Laborantine d'analyses médicales
- Laborantin / Laborantine dans le secteur médical
- Technicien / Technicienne de biologie médicale
- Technicien biologiste médical / Technicienne biologiste médicale

Définition

Garant de la fiabilité des résultats, le technicien de laboratoire d'analyses médicales est au cœur du diagnostic et du suivi des patients.

- Réalise et traite des prélèvements biologiques en vue d'analyses biomédicales selon la prescription médicale, dans un objectif de diagnostic, dépistage, traitement, prévention ou de recherche
- Peut réaliser des prélèvements biologiques spécifiques
- Opère et entretient les équipements de laboratoire pour garantir leur bon fonctionnement
- Assure la conformité des procédures de laboratoire avec les normes de sécurité et d'hygiène

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un diplôme de niveau Bac+2 à Bac+5 dans le domaine de la biologie médicale ou biochimie.

Certifications et diplômes :

- BTS analyses de biologie médicale
- BUT spécialité génie biologique parcours biologie médicale et biotechnologie
- BTS biologie médicale
- DUT génie biologique option analyses biologiques et biochimiques
- Licence mention sciences biomédicales

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Effectuer des analyses biologiques (parasitologie, bactériologie, virologie, etc.)
- Procéder au traitement de l'échantillon par centrifugation, dilution, chauffage, surveiller le déroulement de l'analyse et consigner les données

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Préparer les analyseurs, les réactifs et l'échantillon biologique (fractionnement, répartition, etc.) selon le type d'analyse
- Maintenir les équipements en bon état de fonctionnement
- Désinfecter et décontaminer un équipement
- Vérifier le fonctionnement des analyseurs
- Organiser et contrôler un approvisionnement
- Réceptionner et contrôler le prélèvement et ses indications avant analyse
- Assurer la traçabilité des échantillons analysés
- Contrôler la stérilisation des outils et équipements

Management, Social, Soin

- Vérifier les conditions de faisabilité d'un prélèvement biologique et informer le patient sur son déroulement

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les normes de sécurité et d'hygiène en laboratoire
- Agir rapidement en cas de défaillance du matériel

Savoir-faire secondaires

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Réaliser un prélèvement biologique

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Gérer le stock de produits sanguins labiles
- Ranger des produits ou marchandises selon leurs dates de validité et les conditions de conservation
- Analyser la conformité des conditions de prélèvement

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Maintenir un environnement de travail propre et organisé

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Evacuer des déchets sensibles — Transition écologique

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre à l'écoute, faire preuve d'empathie
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

Savoirs

Domaines d'expertise

- Méthodes d'analyse de prélèvements de sécrétions
- Méthodes d'analyse de prélèvements de tissus
- Méthodes d'analyse de prélèvements sanguins
- Méthodes d'analyse en bactériologie
- Méthodes d'analyse en hématologie
- Méthodes d'analyse en immunologie
- Méthodes d'analyse en parasitologie
- Méthodes d'analyse en virologie
- Biocontamination
- Méthodes d'analyse en anatomo-cytopathologie
- Techniques d'analyse biomédicale
- Méthodes d'analyse en cytologie
- Procédures d'urgence et de premiers secours
- Interprétation d'analyses urinaires

Normes et procédés

- Procédés de validation biologique
- Procédures de nettoyage écologique
- Techniques de stérilisation du matériel
- Procédures de stockage des produits sanguins labiles
- Guide de Bonne Exécution des Analyses Médicales (GBEA)
- Guide de Bonne Utilisation de l'Informatique (GBUI)
- Modalités de stockage d'analyses biologiques
- Règles d'hygiène et d'asepsie

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Produits, outils et matières

- Produits Sanguins Labiles (PSL)

Techniques professionnelles

- Techniques pédagogiques

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En laboratoire
- Manipulation de produits à risques
- Port d'équipement d'hygiène

Horaires et durée du travail

- Travail en astreinte
- Travail en horaires décalés
- Travail les week-ends et jours fériés

Publics spécifiques

- Patients

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
- Salarié secteur public

Types de structures

- Etablissement de santé
- Laboratoire de biologie médicale

Secteurs d'activité

- Santé

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail