

**J1201****BIOLOGISTE MÉDICAL / BIOLOGISTE MÉDICALE**Emploi  
réglementéEmploi  
cadreTransition  
démographique

## Autres emplois décrits

- Médecin biologiste

## Définition

Le biologiste médical est un acteur clé dans le diagnostic et le suivi des pathologies.

- Réalise des analyses médicales pour diagnostiquer des maladies ou des anomalies
- Interprète les résultats des tests et communique les diagnostics aux médecins traitants
- Assure la gestion et la validation des techniques d'analyses médicales
- Supervise et forme le personnel technique du laboratoire
- Maintient la conformité avec les normes de sécurité et d'hygiène en laboratoire

## Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Diplôme d'Etat de Docteur en médecine ou pharmacie, complété par le Diplôme d'Etudes Spécialisées en biologie médicale. Des formations complémentaires (toxicologie, cytogénétique, hématologie, ...) peuvent être requises.

### Certifications et diplômes :

- Diplôme d'Etat de docteur en médecine
- Diplôme d'Etat de docteur en pharmacie
- Certificat de capacité de prélèvements sanguins
- Diplôme d'études spécialisées biologie médicale option précoce biologie générale
- Diplôme d'études spécialisées biologie médicale option précoce hématologie et immunologie
- Diplôme d'études spécialisées biologie médicale option précoce agents infectieux
- Diplôme d'études spécialisées biologie médicale option précoce biologie de la reproduction
- Diplôme d'études spécialisées biologie médicale option précoce médecine moléculaire, génétique et pharmacologie

# Compétences

## Savoir-faire

---

### Savoir-faire principaux

#### Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Réaliser des prélèvements bactériologiques
- Effectuer des analyses biologiques (parasitologie, bactériologie, virologie, ...)
- Réaliser l'analyse biologique ou contrôler la conformité d'application des procédures de réalisation des analyses par les techniciens
- Rédiger le compte rendu de l'analyse biologique
- Assurer la traçabilité des analyses

#### Management, Social, Soins

- Réaliser des prélèvements biologiques (prise de sang, frottis, ...)
- Vérifier les conditions de faisabilité d'un prélèvement biologique et informer le patient sur son déroulement
- Former le personnel aux nouvelles techniques de laboratoire
- Animer, coordonner une équipe

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Déterminer les modalités de prélèvement et d'analyse biologique selon la prescription médicale
- Gérer le stock de produits sanguins labiles

#### Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Assurer la gestion administrative d'une activité

### Savoir-faire secondaires

#### Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Analyser des échantillons biologiques
- Participer à des projets de recherche clinique
- Actualiser le dossier médical du patient

## Management, Social, Soins

- Réaliser des interventions en pharmacie, biologie médicale
- Apporter un appui technique pour le personnel
- Enseigner, transmettre des connaissances, développer des compétences
- Optimiser les flux de travaux en laboratoire

## Production, Construction, Qualité, Logistique

- Concevoir des circuits de vigilance médicale
- Superviser le nettoyage et la maintenance des équipements

## Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Réaliser des opérations liées à la gestion des ressources humaines

## Savoir-être professionnels

---

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Faire preuve de leadership
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Être à l'écoute, faire preuve d'empathie
- Avoir l'esprit d'équipe

## Savoirs

---

### Domaines d'expertise

- Méthodes d'analyse de prélèvements sanguins
- Analyse de données médicales
- Méthodes d'analyse en bactériologie
- Méthodes d'analyse en hématologie
- Méthodes d'analyse en histo-pathologie
- Méthodes d'analyse en immunologie
- Méthodes d'analyse en parasitologie
- Méthodes d'analyse en virologie
- Méthodes d'analyse en anatomo-cytopathologie
- Méthodes d'analyse en cytologie

## Normes et procédés

- **Techniques de stérilisation du matériel**
- Gestion des urgences en laboratoire
- Nomenclature des actes de biologie médicale
- Circuit d'hémovigilance
- Circuit de biovigilance
- Circuit de réactovigilance
- Procédures de collecte de produits sanguins
- Procédures de stockage des produits sanguins labiles
- Réglementation des laboratoires médicaux
- Gestion des déchets biologiques

Transition écologique

## Techniques professionnelles

- Techniques de prise de sang
- Techniques de conservation des échantillons
- Techniques de communication en milieu médical
- Techniques de cryopréservation
- Techniques de prélèvement de tissus

## Produits, outils et matières

- Maintenance préventive des équipements de laboratoire

# Contextes de travail



## Conditions de travail et risques professionnels

- En bloc opératoire
- En laboratoire



## Horaires et durée du travail

- Travail en astreinte
- Travail en journée
- Travail le samedi



## Publics spécifiques

- Patients

## Statut d'emploi

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

## Types de structures

- Etablissement de santé
- 

# Secteurs d'activité

- Santé