

FICHE DE RENSEIGNEMENT**ASSISTANT TECHNICIEN DE LABORATOIRE D'ANALYSES MÉDICALES****DESCRIPTION**

La formation professionnelle en Assistant Technicien de Laboratoire d'Analyses Médicales vise à former des professionnels capables d'assister le technicien de laboratoire dans la réalisation des analyses biomédicales, la préparation des échantillons, l'utilisation des équipements de laboratoire et l'application des règles d'hygiène, de sécurité et de qualité.

Elle permet aux apprenants d'acquérir des compétences théoriques et pratiques indispensables pour contribuer au diagnostic, au suivi et à la prévention des maladies au sein des structures sanitaires publiques et privées.

PROGRAMME DE LA FORMATION

SESSION 1	SESSION 2
Terminologie Médicale	Hématologie
Sciences Biologiques - Anatomie - Physiologie humaine - Notion de microbiologie - Notion de biochimie - Notion de diététique et nutrition	Éthique et législation pharmaceutique
	Biochimie médicale
	Immunologie et sérologie
	Parasitologie médicale
	Bactériologie et virologie
	Techniques de prélèvement et traitement des échantillons
Initiation à la Pathologie - Sémiologie - Maladie parasitaire - Maladie bactérienne - Maladie virale - Maladie chronique - Maladie fongique	Assurance qualité au laboratoire
	Gestion des réactifs et des stocks
	Éthique et déontologie professionnelle
	Entreprenariat et création d'entreprise
	Anglais Médical
Hygiène et Prévention	
Initiation à l'informatique	

NB : la formation se déroule selon le régime d'externat

DURÉE DE LA FORMATION

- **Durée totale : 12 mois**
 - **Cours théorique : 09 mois**
 - ✓ Session 1 (enseignement + évaluation) : **04 mois et demi**
 - ✓ Session 2 (enseignement + évaluation) : **04 mois et demi**
 - **Stage pratique : 03 mois**

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- **Évaluation continue (40%)** : interrogations écrites, travaux pratiques, exposés
- **Examen final (60%)** : épreuves écrites (QCM, QROC, QR)

CONDITIONS D'ADMISSION ET DE FORMATION

- **Niveau minimum : BEPC ou BAC**
- **Frais d'inscription : 20 000 FCFA**
- **Scolarité: 300 000 FCFA (payable par tranches)**
- **Régime de formation : Externat**
- **Dossiers à fournir**
 - Copie légalisée de l'acte de naissance
 - Copie légalisée du dernier diplôme
 - Duplicata de nationalité ou copie légalisée de la carte d'identité si disponible
 - Deux photos d'identité

COMPETENCES ACQUISES

À la fin de la formation, l'apprenant sera capable de:

- Préparer et traiter les échantillons biologiques
- Assister à la réalisation des analyses biomédicales courantes
- Appliquer les règles d'hygiène, de sécurité et de biosécurité
- Utiliser les équipements et matériels de laboratoire
- Participer à la gestion des réactifs et consommables
- Identifier les principaux agents pathogènes étudiés en laboratoire
- Assurer la traçabilité et l'archivage des résultats
- Utiliser les outils informatiques appliqués au laboratoire
- Respecter l'éthique et la confidentialité des données médicales
- Participer à l'assurance qualité des analyses médicales

DEBOUCHES PROFESSIONNELS

À la fin de la formation, le diplômé peut exercer dans plusieurs structures de santé, notamment :

- Laboratoires d'analyses médicales publics et privés
- Hôpitaux et centres hospitaliers
- Centres de santé et cliniques
- Laboratoires de recherche biomédicale
- Laboratoires de microbiologie et de parasitologie
- Centres de transfusion sanguine
- ONG et programmes de santé publique
- Industries pharmaceutiques et biomédicales
- Services de contrôle qualité biomédicale
- Création et gestion d'activités dans le domaine des prestations biomédicales