

Formation de Technicien Supérieur de Laboratoire

Bachelor de Biologie Médicale Appliquée

Du 24 septembre 2012 au 28 juin 2013

Au Centre d'Infectiologie Charles Mérieux, Bamako – Mali

Fiche descriptive

Programme :

Cette formation vise à renforcer les compétences théoriques et pratiques des techniciens de laboratoire de biologie, en insistant sur les bonnes pratiques de laboratoire et les aspects logistiques.

La formation compte pour 60 crédits européens (ECTS : European Credit Transfer System) et comprend deux semestres de 5 modules au premier semestre et 4 modules au second. Chaque module comprend 3 semaines d'enseignement et une semaine d'évaluation et de validation des compétences acquises. Le dernier module du second semestre sera une étude de cas pratique conduite en management de projet et qui fera appel aux connaissances scientifiques et organisationnelles des stagiaires tout en tenant compte des règles d'assurances qualités.

Les modules de formation coupleront deux disciplines scientifiques ainsi qu'une approche contextuelle et organisationnelle (ACO) systématique des travaux en laboratoire (bonnes pratiques de laboratoires, bonnes pratiques de prélèvements, cahiers de laboratoire standardisés, modes opératoires, maintenance des équipements, hygiène et sécurité, gestion des déchets, gestion des stocks, traitement des données, éthique et responsabilité, bureautique, communication écrite et orale).

- Semestre 1
 - Module 1 : Biologie cellulaire, Biologie moléculaire
 - Module 2 : Bactériologie 1, Biochimie 1
 - Module 3 : Parasitologie, Hématologie
 - Module 4 : Immunologie, Hémobiologie, Virologie
 - Module ACO : Approche contextuelle et organisationnelle
- Semestre 2
 - Module 5 : Bactériologie 2, Biochimie 2
 - Module 6 : Epidémiologie, Pharmacologie, Statistiques
 - Module 7 : Etude de cas pratique
 - Module ACO : Approche contextuelle et organisationnelle

Objectifs :

- Renforcer les compétences en laboratoire des techniciens supérieurs de laboratoire d'analyses médicales
- Travailler en respectant les règles d'assurance qualité
- Réaliser et rédiger des protocoles avec des Modes Opératoires Normalisés (MON), des procédures et un manuel qualité.

Intervenants :

France et Afrique de l'Ouest

Public cible :

Techniciens supérieurs d'analyses de biologie médicale de niveau bac+2 ou bac+3, francophones, en exercice dans leurs pays respectifs.

Recrutement :

Sur dossier

Téléchargement du dossier de candidature : www.fondation-merieux.org ou www.estbb.fr

Date limite de dépôt de dossier :

30 mars 2012

Nombre de places disponibles :

24

Coût de la formation

Frais pédagogiques 7000 € par participant (pris en charge par les partenaires)

Téléchargement du dossier de candidature des bourses d'étude pour les frais de vie

Durée de la formation :

Neuf mois

Du 24 septembre 2012 au 28 juin 2013

Lieu de formation :

Centre d'Infectiologie Charles Mérieux
BP E 2283 Bamako Mali

Renseignements :

Mme Faye Fatou Traoré

Gestionnaire des Formations

fatimtraore.faye@fondationmerieux-mali.org

Tél : 00 223 7640 51 48

Fax : 00 223 2022 51 55