

Formation à distance | e-Manager de Biobanques

Formation initiale
SCIENCES ET SANTÉ

Deux années pour un **métier pluridisciplinaire** et ouvert à l'international, **au service de la communauté scientifique**: une formation théorique de 1 an suivie d'une mission en biobanking de 6 mois. **Cette formation est destinée aux scientifiques dans les domaines de la santé, de l'environnement et de l'agronomie, au sein de la CEDEAO et des pays francophones.**

PROCHAINE PROMOTION : JANVIER 2024

Nos partenaires : L'Institut Pasteur de Côte d'Ivoire et le HUB Franco-Ivoirien pour l'Education



450

heures de formation

1

année de formation
à distance

6

mois de mission en
Biobanking

DÉCOUVREZ NOTRE

**FORMATION QUALIFIANTE À
DISTANCE E-MANAGER DE
BIOBANQUES**

Réunion d'information

Des réunions d'information sont organisées de juin à novembre, et sont l'occasion d'échanger avec les responsables pédagogiques et poser toutes vos questions.

S'inscrire à une réunion d'information

Candidatures

Retrouvez toutes les informations et dates des sessions de candidature sur cette page :

[Télécharger votre dossier de candidature](#)



Les biobanques ou plateformes d'échantillons sont les **infrastructures qui organisent les ressources biologiques** (ADN, cellules, souches microbiennes...) depuis la collecte jusqu'à la mise à disposition pour la communauté scientifique. Ces infrastructures sont indispensables aux avancées de la recherche mais également dans les bio-industries ou dans le domaine de la biodiversité.

Cette formation prépare à des métiers de responsabilités dans ces structures, comportant une **dimension internationale affirmée et un caractère pluridisciplinaire marqué**.

Expert scientifique, le manager de biobanques est capable de piloter des projets et de gérer une équipe et un budget. Il connaît la législation et l'éthique applicables aux biobanques, il est également capable de communiquer auprès de la communauté scientifique et de rechercher des partenariats.

La **formation qualifiante à distance e-Manager de Biobanques** est conçue pour les experts scientifiques de la CEDEAO et des pays francophones (médecins, pharmaciens, vétérinaires ou agronomes) et pour les diplômés de niveau Bac+3 en Sciences de la Vie validé (ou équivalent).

Elle permet de développer une double compétence pour des métiers pluridisciplinaires au service de la communauté scientifique de la CEDEAO.

Objectifs de la formation

Intégrer activement et efficacement un programme de spécialisation en management de biobanques en collaboration avec les acteurs locaux.

- Organiser les bioressources (humaines, animales, végétales, microbiennes, environnementales...) au sein des biobanques à destination de la communauté scientifique (recherche et industries)
- Manager les données associées aux bioressources
- Manager une plateforme de bioressources
- Appliquer la législation et l'éthique relatives aux bioressources
- Transférer des technologies et proposer des innovations pour la gestion des bioressources
- Développer un système de management qualité
- Manager une équipe, un budget, des projets, une organisation
- Communiquer auprès des réseaux d'experts internationaux
- Valoriser les bioressources

DIPLÔME DÉLIVRÉ

« Manager de Biobanques »



Certification professionnelle de niveau 7 (= niveau Bac+5), certifiée par l'État et inscrite au RNCP (Répertoire National de la Certification Professionnelle).

L'ESTBB s'associe à **l'Institut Pasteur de Côte d'Ivoire** pour délivrer la certification professionnelle « Manager de Biobanques ».

ADMISSION

Pré-requis

ADMISSION EN ANNÉE 1

Cette formation est destinée aux scientifiques de la CEDEAO et des pays francophones :

- Diplômés de niveau Bac+3 en Sciences de la Vie validé (ou équivalent)
- Médecins, pharmaciens, vétérinaires ou agronomes

Candidater

[Dossier de candidature à télécharger et à renvoyer.](#)

Sélection sur analyse du dossier par le jury d'admission.

Suite à l'étude des dossiers, les candidats présélectionnés seront invités à un entretien à distance.

[Candidater](#)

OUVERTURE DE LA FORMATION E-MANAGER DE BIOBANQUES EN JANVIER 2022

Coût de la formation

1 800 euros pour l'ensemble de la formation pour toutes les personnes issues des pays de la CEDEAO.

Autres : demandez-nous les tarifs à estbb@univ-catholyon.fr

PROGRAMME

UN PROGRAMME COMPLET POUR ACCÉDER À UN POSTE À RESPONSABILITÉ

FORMATION THÉORIQUE DE 1 AN SUIVIE D'UNE MISSION EN BIOBANKING DE 6 MOIS

Le programme pédagogique

BIOSCIENCES ET BIOBANKING

- Sciences des ressources biologiques
- Biomarqueurs
- Sciences de la vie utilisant des ressources biologiques
- Métier de biobanquier

COMPÉTENCES MANAGÉRIALES ET TRANSVERSALES

- Management des ressources biologiques
- Management des données associées aux ressources biologiques
- Management de projet
- Management de la qualité
- Management des hommes
- Éthique
- Droit et législation
- Valorisation et pérennisation

MISSION EN BIOBANKING

- 2ème année : mission de fin d'études de 6 mois

Déroulement

Institut Pasteur de Côte d'Ivoire À distance Mission

ANNÉE 1



ANNÉE 2



DÉBOUCHÉS

Les biobanques sont les infrastructures publiques qui organisent le flux des ressources biologiques (ADN, cellules, tissus, souches microbiennes...), depuis la collecte jusqu'à la mise à la disposition de la communauté scientifique, en passant par le stockage, le transport, l'analyse...

Dans les industries les métiers du biobanking s'exercent dans les plateformes d'échantillons, qui collectent, stockent et garantissent la qualité des échantillons biologiques utilisés dans l'entreprise.

Fonctions accessibles

Les personnes formées pourront viser des postes à responsabilité :

- Manager opérationnel/coordonateur de biobanque
- Responsable d'une plateforme au sein d'une biobanque
- Chef de projet dans une biobanque
- Responsable Qualité d'une biobanque ou d'un réseau de biobanques
- Ingénieur hospitalier de la biobanque

Cette formation est faite pour vous si vous souhaitez...

Exercer un métier au service de la communauté scientifique de la CEDEAO ou des pays francophones

Exercer un métier à double compétence : biobanking et management

Exercer un métier à forte dimension internationale

Contactez-nous

04 72 32 51 98

7h45-12h45 et 14h-17h

Campus Saint-Paul

10 place des Archives
69002 Lyon