

## INSTITUT DE FORMATION ET DE RECHERCHE INTERDISCIPLINAIRES EN SCIENCES DE LA SANTÉ ET DE L'EDUCATION (IFRISSE)

AUTORISATION NO2015-001793/MESS/SG/DGESR/DIESPR

# Formation certifiante en **EPIDEMIOLOGIE DE TERRAIN** *NIVEAU INTERMEDIAIRE*

**DURÉE: 9 MOIS** 

### COURS THÉORIQUES EN LIGNE-WEBINAIRES STAGES PRATIQUES SUR LE TERRAIN



#### **OBJECTIF:**

Renforcer les capacités épidémiologiques (surveillance, enquêtes en cas d'épidémie et réponses, données pour la prise de décision) au niveau intermédiaire des systèmes.

#### **PUBLIC CIBLE:**

Professionnels de niveau d'études de base minimal bac+4, avec au moins 3 ans d'expérience dans les secteurs du <<One Health>> (santé humaine, santé animale, agriculture et environnement).

#### **COURS / ACTIVITÉS**

#### Module 1-cours d'initiation (4 semaines)

- Principes en Epidémiologie
- Introduction à la Biostatistique
- Logiciels : Epi info, Kobocollect, SPSS et R (Capsules vidéo tutoriels d'initiation et exercices d'application avec des bases de données)
- Surveillance en santé publique
   Stage pratique du Module 1 (4 semaines)
- Compétence 1 : surveillance en santé publique
- Compétence 2 : enquête de terrain
- Analyser les priorités pour lune étude planifiée

#### Module 2 (4 semaines)

- Epidémiologie Intermédiaire
- Méthode de recherche
- Epidémiologie des maladies prioritaires I : Paludisme, Tuberculose, VIH/SIDA, COVID 19, Dingue, Choléra et autres maladies à potentiel épidémique ;
- Communication en santé publique : rédaction scientifique, références bibliographiques-Zotero, présentation orales et posters, bases de données PubMed

Stage pratique du module 2 (4 semaines)

- Compétence 3 : enquête de terrain
- Compétence 4 : étude planifiée (élaborer un protocole, budget, etc.)
- Compétence 5 : Manuscrit (projet basé sur l'examen de surveillance ou d'enquête en cas d'épidémie)

#### Module 3 (4 semaines)

- Epidémiologie intermédiaire : mesures d'association, mesures d'impact
- L'enseignement et le mentorat
- Epidémiologie des maladies prioritaires II : les blessures, les maladies non transmissibles,
- Gestion et leadership

Compétence 6 : présentation orale et poster Stage pratique du module 3 (4 semaines)

- Compétence 7 : enquêtes de terrain
- Compétence 8 : étude planifiée
- Compétence 9 : manuscrit
- Compétence 10 : atelier de formation en planification

#### Module 4 (3 semaines)

- Thèmes particuliers en santé publique (sur la base des besoins identifiés/suggestions/priorités du ministère de la santé...
- approche «One Health »,
- Santé animale et environnementale
- Activités de laboratoire

Stage pratique du module 4 (4 semaines)

- Compétence 11 : étude planifiée
- Compétence 12 : manuscrit

Révisions (3 semaines)

Examen final,

Présentations des rapports de fin – Webinaires (1 semaine) Cérémonie de remise de diplômes

#### **COUT DE LA FORMATION:**

3 800 000 FCFA



#### **INFOLINE:**

+226 70 19 28 89 - 25 40 75 41

E-mail: info@ifris-bf.org