



## COURS AVANCÉ

# EPI-COURSE 2023

## ÉPIDÉMIOLOGIE DANS LES SITUATIONS D'URGENCE COMPLEXES POUR UNE SURVEILLANCE ET UNE RÉPONSE EFFICACE

Co-organisé par la Fondation Mérieux et Epiconcept

### A PROPOS D'EPI-COURSE 2023

Ce cours d'épidémiologie, enseigné en français, vise à renforcer les connaissances et les compétences des participants dans la gestion des urgences complexes. Il favorise également les collaborations entre les participants des différents pays afin de renforcer la surveillance et la réponse aux épidémies selon une approche 'One Health'.

Les principaux objectifs du cours sont les suivants :

- Mise en œuvre d'enquêtes, surveillance et réponse aux épidémies de maladies infectieuses émergentes ou ré-émergentes selon une approche 'One Health'.
- Mise en œuvre de la recherche sur les maladies infectieuses émergentes ou ré-émergentes.
- Compréhension du rôle des tests 'Point Of Care' et des diagnostics de laboratoire dans le dépistage, la confirmation des pathogènes et la surveillance des épidémies potentielles.
- Compréhension de l'importance de la collecte des données via la technologie mobile.
- Organisation d'une mission sur le terrain.

### PROGRAMME

**JOUR 1 - URGENCES COMPLEXES ET MISSION TERRAIN** : Définition d'une urgence complexe et priorités d'action - Organisation et éléments clés d'une mission terrain dans le cadre d'une investigation.

**JOUR 2 - SURVEILLANCE** : Place de la surveillance et des systèmes d'alerte.

**JOUR 3 - RÉPONSE AUX EPIDEMIES** : Management d'une réponse aux épidémies selon une approche One Health : étapes essentielles de l'investigation

**JOUR 4 - RÉPONSE AUX EPIDEMIES (SUITE) / METHODES ET OUTILS** : Quels sont les méthodes et outils épidémiologiques utilisés dans les investigations d'urgences complexes ?

**JOUR 5 - RECHERCHE** : Place de la recherche dans un contexte d'urgence complexe.

### CONTACT

SANDRA ANGELE

[sandra.angele@fondation-merieux.org](mailto:sandra.angele@fondation-merieux.org)

### CHIFFRES CLÉS

**30** PARTICIPANTS

**15** INTERVENANTS

**6** SESSIONS INTERACTIVES

**5** JOURS INTENSIFS DE FORMATION

**1** CERTIFICAT

### PUBLIC CIBLE

Epidémiologistes francophones travaillant en santé humaine, animale et/ou environnementale

### CRITERES DE SELECTION

Formation et expérience professionnelle en épidémiologie

Connaissance des maladies infectieuses et des méthodes épidémiologiques (conception d'études épidémiologiques, surveillance)

Impact du cours au niveau personnel, institutionnel et national

### FRAIS LIES AU COURS

#### Frais d'hébergement

Incluant trois repas par jour pendant toute la durée du cours : 1 600 €\*

#### Frais d'inscription

Participants d'institutions académiques et gouvernementales ou ONGs : 2 400 €\*

Participants de l'industrie (sponsors) : 3 200 €\*

Participants de l'industrie (hors sponsors) : 4 000 €\*

\*T.V.A. incluse. Tous les frais sont dus en totalité pour confirmer la participation. Des frais d'hébergement supplémentaires s'appliqueront pour les jours suivant le cours.