

**Septembre 2019 à janvier 2020**

L'Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort (EnvA), en collaboration avec le Cirad organise un certificat d'études supérieures en épidémiologie (CES). Cet enseignement conduisant à un diplôme de l'EnvA est destiné à faire acquérir les méthodes de base pour la création, l'animation ou la participation à un réseau de surveillance épidémiologique de maladies animales.

En plus des enseignants et des chercheurs des établissements organisateurs, des professionnels de divers organismes participent à la formation : Agence française de sécurité sanitaire (Anses) et Santé Publique France. De nombreuses conférences sont également organisées avec l'Institut de recherche pour le développement (IRD), la Direction générale de l'Alimentation (DGAI), l'Institut Pasteur, les Groupements de Défense Sanitaire du Bétail (GDS), l'Office international des épizooties (OIE), Food and Agriculture Organization (FAO), Agronomes et Vétérinaires sans frontières (AVSF)...

L'enseignement théorique et pratique se déroule à temps complet pendant quatre mois et demi entre Maisons Alfort et Montpellier, suivi d'un stage d'application de 2 semaines minimum.

Les participants doivent être libérés de toute obligation professionnelle.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les participants devront être capables, dans le domaine de l'épidémiologie appliquée aux maladies transmissibles, d'effectuer les tâches suivantes :

- Présenter et utiliser les démarches spécifiques de l'épidémiologie descriptive, de l'épidémiologie analytique et de l'épidémiologie évaluative ;
- Utiliser les outils actuels de l'épidémiologie (informatique, bio-statistique...);
- Participer efficacement aux différentes étapes d'une enquête épidémiologique portant sur un foyer, un ensemble de foyers ou une région ;
- Contribuer aux actions de surveillance épidémiologique et notamment élaborer un cahier des charges pour la création d'un réseau d'épidémiosurveillance, établir un plan de formation pour les acteurs d'un réseau, animer des actions de surveillance épidémiologique ;
- Gérer et traiter les données issues de l'épidémiosurveillance ;
- Effectuer l'évaluation technique et économique d'enquêtes épidémiologiques et contribuer à celle d'un réseau d'épidémiosurveillance ;
- Apporter la contribution épidémiologique aux étapes de préparation, d'exécution et d'évaluation d'un programme de lutte contre une maladie ;
- Utiliser l'analyse de risque ou les systèmes d'information géographique.



Coût de la formation

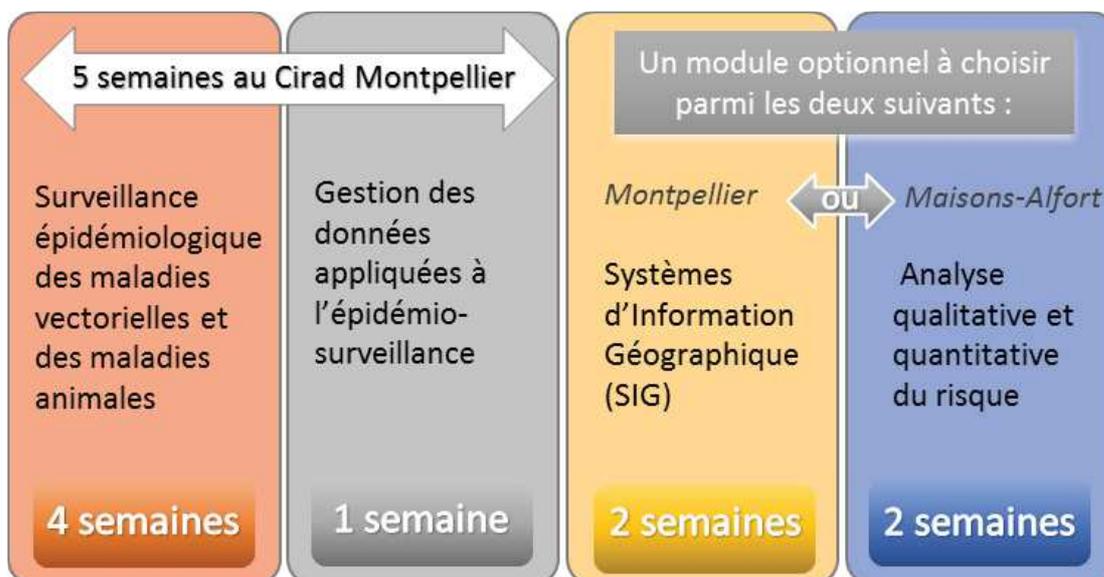
- Inscription individuelle : 2 000 €
- Régime formation continue : 5 500 €

Conditions d'admission et d'inscription

Les candidats doivent être titulaires d'un diplôme bac + 4 ou équivalent dans le domaine des sciences de la santé ou pouvoir justifier d'une expérience professionnelle suffisante.

Les dossiers de candidature sont à télécharger sur le site : <http://aeema.vet-alfort.fr>, rubrique Enseignement CES/Master.

Ils doivent être soigneusement remplis et retournés par mél (julie.riviere@vet-alfort.fr) avant le **14 juin 2018** accompagnés d'une lettre de motivation.



Entre janvier et juin



Ce CES peut être suivi en une seule année d'études, en deux, voire au maximum en trois.

Financement

Les établissements organisateurs du CES ne sont pas en mesure d'accorder des bourses. L'admission au CES ne signifie aucunement qu'une bourse sera attribuée aux candidats retenus.

Important : Les candidats étrangers doivent, sans attendre leur admission et le plus tôt possible, présenter une demande de financement auprès des autorités nationales compétentes en charge de l'élevage et/ou de l'octroi des bourses, des Services de Coopération et d'Action Culturelle des Ambassades de France (SCAC), des ambassades d'autres pays, d'organismes internationaux (FAO, PNUD, Union européenne, AIEA, BID...), de projets de développement ou d'organisations non gouvernementales...

Le Cirad est centre collaborateur OIE pour le diagnostic et le contrôle des maladies animales en régions tropicales. L'organisation d'actions de formation dans ce domaine fait partie du mandat attaché à ce titre.



Consultez nos autres formations : <http://formation-elevage-suds.cirad.fr>