

# Cours de préparation aux situations d'urgence liées à l'influenza aviaire au Canada

21 février au 31 mars 2023

La Préparation aux situations d'urgence liées à l'influenza aviaire est un cours en ligne de douze heures qui vise à préparer les vétérinaires à diagnostiquer et à enquêter sur une éclosion d'influenza aviaire hautement pathogène (IAHP) et à jouer un rôle important dans les mesures de contrôle de la maladie en situation d'urgence.

L'Académie numérique de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) ont adapté le cours en ligne « Préparation aux situations d'urgence liées à l'influenza aviaire » de la FAO à la situation nationale du Canada. Ce cours en ligne bilingue sera offert en février 2023 à l'intention des vétérinaires de l'ACIA et du *United States Department of Agriculture (USDA)*, ainsi que des vétérinaires et des techniciennes et techniciens vétérinaires privés.

Le cours comprend environ **douze heures d'études sur une période de cinq semaines**. Des webinaires en direct (proposés en anglais et en français) marqueront le début et la fin du cours et seront présentés conjointement par des spécialistes de la FAO et de l'ACIA. Les personnes inscrites au cours bénéficieront d'un soutien dans le cadre d'un forum de discussion en ligne bilingue durant lequel des tutrices et tuteurs répondront aux questions des participantes et participants et leur poseront quelques questions.

Les responsables de la GUSA sont fiers d'unir leurs efforts à ceux de l'Organisation pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), de l'Agence canadienne d'inspection des aliments et de l'Association canadienne des médecins vétérinaires pour proposer cet important cours.

Visitez [animalhealth.ca/fr/gusa/formation](https://animalhealth.ca/fr/gusa/formation) pour plus de détails et pour vous inscrire.

## Objectifs d'apprentissage

Les objectifs d'apprentissage du cours sont les suivants :

- décrire la circulation et la portée mondiale de l'influenza aviaire hautement pathogène (IAHP) et de l'influenza aviaire faiblement pathogène (IAFP);
- fournir une description des caractéristiques virologiques des virus de l'influenza aviaire (IA);
- décrire les principales caractéristiques épidémiologiques de l'IA, y compris les facteurs de risque et les voies de transmission;
- décrire la pathogénèse et les signes cliniques de l'IA;
- expliquer comment collecter et transporter des échantillons afin de permettre le diagnostic de l'IA en laboratoire;
- expliquer les pratiques essentielles de biosécurité afin de réduire le risque d'introduire l'IA dans des locaux;
- expliquer les risques d'exposition à l'IA pour les êtres humains et les considérations relatives à la sécurité pour la santé humaine;
- expliquer les différents objectifs et caractéristiques principaux des programmes de surveillance de l'IA;
- expliquer comment mener une enquête épidémiologique dans un établissement soupçonné d'être exposé à l'IAHP;
- résumer les avantages et les inconvénients des mesures de contrôle disponibles pour l'IAHP;

- expliquer les principales considérations dans la mise en œuvre des programmes de vaccination visant à contrôler l'IAHP.

L'atteinte des objectifs d'apprentissage est mesurée par une évaluation finale (40 questions à choix multiples avec une note de passage de 70 % ou plus).

### Calendrier du programme

Le cours débutera par un webinaire d'accueil et terminera par un webinaire de clôture après une période de cinq semaines. Le calendrier final n'est pas encore disponible; toutefois, la répartition du cours est la suivante :

Semaine	Contenu
Première semaine : Introduction et épidémiologie	Webinaire en direct d'une heure (versions anglaise et française) Sondage préalable au cours Module 1 : Introduction Module 2 : Épidémiologie
Deuxième semaine : Diagnostic clinique et de laboratoire	Module 3 : Pathogenèse et présentation clinique Module 4 : Diagnostic en laboratoire
Troisième semaine : Biosécurité et surveillance	Module 5 : Biosécurité Module 6 : Surveillance
Quatrième semaine : Enquête et contrôle sur des éclosions	Module 7 : Enquête sur une éclosion Module 8 : Contrôle Clôture du webinaire (anglais et français)
Cinquième semaine : Scénario et évaluation finale	Exercice basé sur des scénarios Évaluation finale

Les formatrices et formateurs du cours comprendront les Drs Cynthia Philippe, Susan Craig, Yohannes Berhane et Sandra Stephens, l'ACIA, et une équipe de spécialistes de la FAO et du Friedrich-Loeffler-Institut en Allemagne.

### Conférencières et conférenciers

- Dre Sandra Stephens, ACIA
- Dr Yohannes Berhane, ACIA, Laboratoire du Centre national des maladies animales exotiques
- Dre Susan Craig, ACIA, Orientation opérationnelle, Santé des animaux – traçabilité et lutte contre les maladies des animaux terrestres
- Cynthia Philippe, Vétérinaire de programme, Agence canadienne d'inspection des aliments
- Prof. Dr Timm Harder et ses collègues, Friedrich-Loeffler-Institut, Allemagne

Visitez [animalhealth.ca/fr/gusa/formation](http://animalhealth.ca/fr/gusa/formation) pour plus de détails et pour vous inscrire.