

DIPLÔME INTER ÉCOLES

DIAGNOSTIC ET GESTION SANITAIRE D'UNE EXPLOITATION APICOLE

VÉTÉRINAIRE



PUBLIC CONCERNÉ

Peuvent être admis à suivre cette formation :

- Les candidats titulaires d'un Doctorat d'exercice vétérinaire ou DEFV (Diplôme d'Études Fondamentales Vétérinaires)
- Vétérinaires impliqués: Praticiens de terrain, Praticiens d'Organisation Sanitaire Apicole (Section apicole des OVS, OVVT...), Administration, Laboratoire de Diagnostic et de Recherche, ...



OBJECTIFS DE FORMATION

- Acquérir des bases théoriques sur l'Abeille (morphologie, biologie, physiologie, vie de la colonie...), son environnement et l'apiculture (plantes cultivées, itinéraires agronomiques, systèmes de production, transformation des produits...),
- Acquérir des bases pratiques (abeilles, colonies, cheptels) pour manipuler des colonies d'abeilles à des fins de diagnostic, de prélèvements ou d'expérimentations, dans le respect de l'éthique et de la protection animale,
- Acquérir des connaissances en pathologie apicole et gestion des diverses affections, pour la prise de décisions sanitaires, notamment dans un cadre de maladies réglementées,
- Savoir prescrire le médicament vétérinaire le plus adapté, dans des contextes réglementaires médical et épidémiologique,
- Savoir réaliser, interpréter et mettre en application un audit sanitaire d'élevage apicole et le "cas échéant", un audit de miellerie,
- Savoir apprécier la multiplicité et les rôles des différents facteurs stressants dans la conduite des colonies en vue du diagnostic sanitaire d'exploitation.



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Conférences / Travaux dirigés et discussions de cas pratiques / Visite d'exploitation / Plateforme d'apprentissage en ligne.
Des modules à distance ou en présence, des échanges entre participants, un accès en ligne facilité aux supports de formation.



CONDITIONS DE CERTIFICATION

Validation des modules de la formation.
Validation de travaux personnels (audits sanitaires d'élevage apicole et travail bibliographique).
Attribution de crédits de formation continue CFC_ects. par module suivi validé et en cas d'obtention de la certification.



RESPONSABLES SCIENTIFIQUES

Ce Diplôme Inter Ecoles est proposé par les écoles vétérinaires de France (ENVF). L'établissement responsable administratif est Oniris VetAgroBio Nantes.
Le Conseil Scientifique et Pédagogique est animé par le Pr Hervé POULIQUEN.

**PROGRAMME**

(PLANIFICATION NON CONTRACTUELLE ET DONNÉE À TITRE INDICATIF CAR SOUS RÉSERVE DE MODIFICATION)

**MODULE 1 (A DISTANCE) : JANVIER 2026 (40H)**

Connaissances sur l'Abeille domestique, les pollinisateurs, la filière apicole

- L'Abeille :
 - anatomie générale, biologie, physiologie, immunité, neurobiologie
 - super-organisme, cycle de vie de la colonie
 - parcours technique du rucher
- La pollinisation : diversité et rôles des pollinisateurs
- Notion d'écologie : environnement, agro-écosystème
- Flores mellifère et pollinifère
- L'évolution de l'apiculture, développement durable
- La filière apicole française, acteurs, organisations sanitaires apicoles, marché du miel
- Recherche et diagnostic, organisation
- Ecologie des abeilles domestiques et sauvages

MODULE 2 (EN PRESENCE) : MARS 2026 (40H)

Pathologie apicole générale et spéciale. Autopsie, prélèvements.

- Bonnes pratiques sanitaires apicoles
- Pathologie apicole générale, sémiologie, épidémiologie, surveillance
- Pathologie apicole spéciale (dangers sanitaires, bactéries, virus, parasites, prédateurs)
- Anatomie, dissection, autopsie de l'Abeille domestique, prélèvements en vue d'analyses
- Ethique et protection animales

MODULE 3 (A DISTANCE) : MARS 2026 (40H)

Produits apicoles. Toxicologie. Réglementation sanitaire et du médicament vétérinaire. Audit sanitaire. Parcours technique agricole. Résidus.

- Les produits apicoles : diversité, composition, origine, récolte (miel, pollen, propolis, gelée royale, pain d'abeille)
- Qualité du produit, bonnes pratiques en mielleries
- Les produits phytosanitaires et les médicaments.
- Intoxications, écotoxicologie
- Réglementation sanitaire
- Réglementation du médicament vétérinaire
- Contrôle des résidus
- Ethique et protection animales
- HACCP
- Audit sanitaire, méthodologie

MODULE 4 : 5 JOURS RÉPARTIS DURANT LA SAISON APICOLE (40H)**STAGE d'application en exploitation agricole**

- Audit sanitaire de l'exploitation
- Connaissance de l'environnement professionnel lié à la gestion sanitaire du rucher (DDecPP, OSAD, vétérinaires, Etc.)

MODULE 5 (EN PRESENCE) 5 JOURS EN NOV. OU DÉCEMBRE 2026 (40H)**Evaluation : Restitution des audits, travaux personnels et de****DURÉE****5 MODULES de 5 JOURS / 25 JOURS - 200 HEURES / JANVIER 2026 à DÉCEMBRE 2026**

Ce calendrier est spécifiquement adapté pour les professionnels.

**LIEU****ONIRIS - NANTES****TARIF****2835 € -** Ce tarif comprend les coûts pédagogiques. La restauration et l'hébergement ne sont pas inclus.**INSCRIPTIONS**

La sélection par le comité pédagogique de la certification se fait sur examen du dossier de candidature. Le **dossier de candidature** doit être complété en ligne :

<https://connectpro.oniris-nantes.fr> Rubrique **VÉTÉRINAIRE / FORMATIONS DIPLOMANTES**

Pour tout renseignement : Caroline Sournac - caroline.sournac@oniris-nantes.fr



Oniris PRO EDUCATION – site de la Géraudière – CS82225 – 44322 Nantes cedex 03
02 51 78 55 00 - formation.continue@oniris-nantes.fr

