



# Plan de cours Equigarde® 2024/25

## Dates de cours

	Contenu	Jour	Date	Lieu
1	Journée d'introduction: hippologie	Sa	07.09.2024	HNS Avenches
2	Le cheval sain	Ve	20.09.2024	CEN Berne
3	Le cheval malade	Sa	05.10.2024	CEN Berne
4	Le cheval boiteux et la science de l'entraînement	Ve	11.10.2024	CEN Berne
5	Éthologie I	Ve	01.11.2024	HNS Avenches
6	Éthologie II	Sa	02.11.2024	HNS Avenches
7	Gestion d'entreprise	Ve	22.11.2024	HAFL Zollikofen
8	Droit et communication	Sa	07.12.2024	HAFL Zollikofen
9	Elevage	Ve	17.01.2025	HNS Avenches
10	Détention des chevaux	Sa	18.01.2025	HNS Avenches
11	Marketing, management et assurances	Sa	08.02.2025	HAFL Zollikofen
12	Ferrage et soins aux sabots	Sa	22.02.2025	CEN Berne
13	Détention durable des chevaux et management du poulain	Sa	08.03.2025	HNS Avenches
14	Reproduction	Ve	14.03.2025	HNS Avenches
15	Physiologie de l'alimentation et aliments	Ve	04.04.2025	HAFL Zollikofen
16	Alimentation	Sa	05.04.2025	HNS Avenches
17	Gestion des pâturages et leur végétation	Ve	25.04.2025	HAFL Zollikofen
18	Répétitoire	Ve	09.05.2025	HAFL Zollikofen
19	Examen	Sa	14.06.2025	HAFL Zollikofen
20	Examen de rattrapage	Ve	11.07.2025	HAFL Zollikofen
21	Cérémonie de remise des diplômes	Ve	08.08.2025	HAFL Zollikofen

**HAFL Zollikofen:** Haute école spécialisée bernoise – Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL, Länggasse 85, 3052 Zollikofen

**HNS Avenches:** Agroscope Haras national suisse, Les Longs-Prés 2, case postale 191, 1580 Avenches

**CEN Bern:** Centre équestre national, Mingerstrasse 3, case postale 165, 3014 Bern



## Compétences acquises à la fin de la formation

Après la formation, le/la participant-e possède un savoir large et actuel qui lui permet de détenir des chevaux et d'en faire l'élevage.

Le/la participant-e

- connaît les bases de l'alimentation équine et de la culture des fourrages pour chevaux.
- connaît le comportement naturel des chevaux et reconnaît les stéréotypes.
- est en mesure d'émettre un jugement sur la construction d'une écurie et de la planifier.
- est au fait de l'anatomie et de la physiologie du cheval.
- connaît les principales maladies touchant les chevaux, est apte à pratiquer les soins médicaux d'urgence et reconnaît les boiteries.
- connaît les bases de la reproduction et de l'élevage du cheval.
- est en mesure d'établir un business plan, de calculer le prix de la pension et connaît les bases de la gestion d'entreprise lui permettant de diriger une exploitation avec des chevaux en pension.
- est au fait des bases légales concernant la détention et l'élevage de chevaux.
- est en mesure des assurances la détention de chevaux en pension.
- est capable de planifier et de mettre en œuvre des mesures de marketing pour une exploitation détenant des chevaux en pension.
- est en mesure de détenir et de nourrir un grand nombre de chevaux de manière conforme à l'espèce et en respectant les directives actuelles de la protection des animaux.

## Méthodes pédagogiques

Le savoir est transmis par enseignement frontal, au travers dialogues pédagogiques, d'études de cas et d'exercices pratiques. Il est recommandé de faire, en plus, une étude bibliographique.



Berner Fachhochschule  
► Hochschule für Agrar-, Forst- und  
Lebensmittelwissenschaften HAFL



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Agroscope**  
Schweizer Nationalgestüt SNG



Nationales  
Pferdezentrum Bern  
Centre Equestre  
National Berne

## Contenu des cours

Contenu	Lieu
<b>1 Journée d'introduction : Hippologie</b>	<b>HNS Avenches</b>
<p>Durant cette première journée de formation, vous découvrez Agroscope - le Haras national suisse à Avenches et faites connaissance avec les intervenants et participants. Le module débute par une introduction sur l'évolution et la domestication du cheval. Puis, il passe en revue l'importance du cheval ainsi que les étapes clés de l'histoire de l'équitation et de l'élevage des chevaux. Finalement, vous avez l'occasion de visiter le Haras national.</p>	
<b>2 Le cheval sain</b>	<b>CEN Berne</b>
<p>Ce module, qui marie théorie et pratique, est consacré à l'anatomie du cheval. Les exercices sont notamment consacrés à l'ossature, à la musculature, au système nerveux et aux fonctions des organes internes du cheval. La connaissance de l'organisme sain est essentielle à une bonne compréhension de ses fonctions et dysfonctions (maladies). Vous apprenez comment faire un bilan de santé du cheval et pouvez immédiatement appliquer vos connaissances durant le module.</p>	
<b>3 Le cheval malade</b>	<b>CEN Berne</b>
<p>Vous apprenez à connaître les dix maladies principales des chevaux. Un accent particulier est mis sur les maladies des voies respiratoires et du tractus digestif. Vous apprenez à soigner correctement votre cheval s'il souffre de coliques. La première partie de ce module se conclut par des études de cas et la présentation des règles pratiques à observer durant la convalescence. La suite du module est consacrée au traitement des blessures et aux soins médicaux d'urgence. Comment devez-vous ou pouvez-vous agir avec des animaux gravement malades ou blessés ? Pour terminer, vous passez en revue les arguments d'ordre économique ou éthique à prendre en considération lorsqu'il s'agit de choisir entre opérer ou abattre un cheval.</p>	
<b>4 Le cheval boiteux et science de l'entraînement</b>	<b>CEN Berne</b>
<p>Ce module vous apprend comment observer la morphologie et l'allure du cheval afin de détecter une éventuelle boiterie. Il présente les bases, tant théoriques que pratiques, des examens de boiterie et passe en revue les dix causes principales de cette affection chez le cheval. Il dresse le profil physiologique du « cheval athlète » et compare ce dernier avec d'autres espèces d'animaux. Après avoir découvert les principes des tests de performance, vous assistez à la présentation en direct de différentes disciplines, sur un terrain d'exercice. Le module se conclut par une revue de questions concrètes et par des travaux pratiques (p. ex. le bilan de santé).</p>	
<b>6 Ethologie I</b>	<b>HNS Avenches</b>
<p>Après une introduction à l'éthologie, vous abordez les mécanismes complexes du contrôle du comportement du cheval et approfondissez les problèmes potentiels qui y sont liés, à savoir les troubles comportementaux. Vous découvrez également le comportement fascinant et spécifique des équidés sauvages, leurs stratégies de survie, leur organisation sociale ainsi que leurs moyens de communication.</p>	
<b>7 Ethologie II</b>	<b>HNS Avenches</b>
<p>Dans ce module, les connaissances d'éthologie acquises précédemment sont élargies aux théories de l'apprentissage et à la manipulation des chevaux. L'enseignement se base sur les récentes avancées scientifiques et aborde les facultés naturelles des chevaux ainsi que les différentes formes d'apprentissage adaptées à ces animaux. Vous avez l'occasion d'appliquer immédiatement les connaissances acquises en travaillant avec des chevaux du Haras national, sous la surveillance de personnes qualifiées et expérimentées.</p>	



<b>Contenu</b>	<b>Lieu</b>
<b>7 Gestion d'entreprise</b>	<b>HAFL Zollikofen</b>
<p>Vous apprenez à établir un business plan adapté à vos besoins, en suivant toutes les étapes : analyse des forces et des faiblesses, projet commercial, définition du public cible et positionnement de votre exploitation. A l'aide d'exemples et de brefs exercices, vous apprenez les bases de la gestion d'une entreprise équine. Vous acquérez ainsi un aperçu des principes de l'investissement et du financement tels qu'ils s'appliquent dans le secteur équin. En outre vous apprenez comment calculer des prix de pension en fonction de vos coûts réels.</p>	
<b>8 Droit et communication</b>	<b>HAFL Zollikofen</b>
<p>Un avocat au bénéfice d'une longue expérience du droit du cheval vous instruira sur l'achat des chevaux et sur la prise en pension de chevaux. Vous vous inspirerez d'exemples tirés de la pratique et de votre propre quotidien pour apprendre à évaluer et à résoudre des problèmes juridiques simples. De plus, vous découvrez les éléments clés d'une communication efficace et vous vous exercez à mener des entretiens de conseil ou à régler des conflits. Vous êtes ainsi en mesure de réagir à des situations qui surviennent quotidiennement dans toute exploitation équine.</p>	
<b>9 Elevage</b>	<b>HNS Avenches</b>
<p>Lors de ce module, vous apprenez à connaître les différentes organisations d'élevage de Suisse ainsi que leurs objectifs. Vous découvrez les livres généalogiques, les programmes d'élevage et ce qu'est l'estimation des valeurs d'élevage. De plus, vous apprenez les fondements génétiques et moléculaires de la couleur de la robe et des maladies héréditaires. A la fin de la journée, vous êtes en mesure de lire et d'interpréter le certificat d'origine et les valeurs d'élevage d'un animal. Ce module est également consacré à l'appréciation de l'extérieur et des allures ainsi qu'à la description linéaire du cheval. A l'aide de cette méthode, vous apprenez à reconnaître les qualités et défauts d'un cheval.</p>	
<b>10 Détention des chevaux</b>	<b>HNS Avenches</b>
<p>Vous acquérez de solides connaissances des diverses bases légales ayant trait à la détention de chevaux. Vous discutez de la législation sur la protection des animaux et d'autres aspects de leur bien-être. Vous découvrez ce que permet la législation en matière d'aménagement du territoire, s'agissant des constructions pour la détention des chevaux. Vous apprenez, en théorie et en pratique, comment les divers modes de détention des chevaux peuvent être optimisés. La conclusion des trois modules éthologiques porte sur la manière d'analyser et d'évaluer objectivement les problèmes éthiques.</p>	
<b>11 Marketing, management et assurances</b>	<b>HAFL Zollikofen</b>
<p>Ce module vous apprend comment faire de votre élevage ou de votre pension un succès commercial et comment optimiser votre marketing mix. Le management d'une pension pour chevaux ou d'un élevage vous est présenté à l'aide d'exemples réels. Vous apprenez quelles assurances existent pour votre cheval ou votre exploitation, et lesquelles vous sont utiles. Les bases du fermage des terres et des bâtiments font également partie de ce module.</p>	
<b>12 Ferrage et soins aux sabots</b>	<b>CEN Berne</b>
<p>Ce module traite de manière approfondie du sabot et du ferrage du cheval, tant les aspects théoriques que ceux pratiques. Cet enseignement est dispensé par des maréchaux-ferrants expérimentés. A la fin du module, les soins aux sabots, leurs maladies et les premiers secours n'auront plus de secrets pour vous. Vous vous entraînez à faire un bandage au sabot et vous apprenez d'autres mesures à prendre en cas de blessures du sabot. Vous apprenez également à enlever un fer et comment replanter de manière correcte un clou.</p>	
<b>13 Détention durable des chevaux et gestion des poulains</b>	<b>HNS Avenches</b>
<p>Ce module introduit la notion de durabilité (économique, environnementale et sociale) appliquée à la détention de chevaux. A l'issue du cours, vous êtes conscient des défis pour l'avenir et vous avez des idées d'actions concrètes à mettre en place pour assurer un développement durable de votre écurie. Une demi-journée est en outre consacrée à la gestion des animaux d'élevage. Vous connaissez les exigences relatives à la détention d'animaux d'élevage et vous pouvez utiliser des méthodes de sevrage et de manipulation des jeunes chevaux qui sont scientifiquement fondées.</p>	



<b>Contenu</b>	<b>Lieu</b>
<b>14 Reproduction</b>	<b>Institut suisse de médecine équine ISME, Clinique Avenches</b>
Vous obtenez un aperçu de tous les aspects de la reproduction du cheval : de la fécondation de l'ovule aux méthodes de reproduction courantes, sans oublier la gestion des chevaux d'élevage pour en faire des chevaux de sport ou la naissance et l'évaluation des poulains nouveau-nés. Dans la partie pratique, vous apprenez des méthodes telles que la production de semence ou l'évaluation de sperme au microscope, ou encore comment reconnaître si une jument est disposée à accepter un étalon.	
<b>15 Physiologie de l'alimentation et aliments</b>	<b>HAFL Zollikofen</b>
Grâce à la connaissance des organes de la digestion acquise dans ce module, vous êtes en mesure de nourrir votre cheval en adéquation avec ses besoins physiologiques et de manière à prévenir les maladies liées à l'alimentation. Vous vous familiarisez avec les mécanismes de la digestion ainsi qu'avec les propriétés et les composants essentiels des aliments. Dans ce module, vous apprenez les bases de la conservation des fourrages. A l'aide d'exercices pratiques, vous apprenez à apprécier la qualité du foin, de l'ensilage et de la paille.	
<b>16 Alimentation</b>	<b>HNS Avenches</b>
Vous acquérez les connaissances nécessaires afin d'apprécier l'état nutritionnel des chevaux, afin de composer une ration conforme aux besoins du cheval. Avec des experts, vous examinez des exemples réels de rations, préparées pour des chevaux ayant des besoins différents, et en évaluez les avantages et les inconvénients. Vous vous exercez à calculer des rations adaptées en fonction du type de cheval et de ses prestations, en vous basant sur des tableaux de valeurs nutritives et sur les étiquettes des aliments.	
<b>17 Gestion des pâturages et leur végétation</b>	<b>HAFL Zollikofen</b>
Vous apprenez à reconnaître et à déterminer les caractéristiques des plantes fourragères et vous développez la capacité à juger, lors de l'inspection d'un pâturage, quelles plantes et mauvaises herbes sont nocives pour votre cheval. Vous serez confrontés aux spécificités des chevaux en tant que brouteur, vous étudiez les avantages et les inconvénients des différents systèmes de pâture. Vous apprenez à connaître les différentes techniques de soins aux pâtures. Dans la partie pratique, vous apprenez les critères à prendre en compte pour juger de l'état d'un parc pour chevaux et comment vous pouvez influencer ces critères par le management.	





## Contrôles de compétences

Contrôles de compétences	Modules (matière d'examen)	Forme d'examen
Santé	Le cheval sain	écrit
	Le cheval malade	
	Le cheval boiteux et Science de l'entraînement	
	Ferrage et soins aux sabots	
Ethologie et Détention des chevaux	Détention des chevaux	écrit
	Détention durable (et gestion des poulains)	
	Ethologie I	
	Ethologie II	
Droit, Gestion d'entreprise et Management	Gestion d'entreprise	écrit
	Droit et communication	
	Marketing, management et assurances	
Alimentation et cultures fourragères	Les aliments et la physiologie de l'alimentation	écrit
	Alimentation	
	Gestion des pâturages et leur végétation	
Elevage et Reproduction	Elevage	écrit
	(Détention durable et) gestion des poulains	
	Reproduction	
Capacité de synthèse	Tous les contenus du cours	oral

Un répertoire permet de réviser et de consolider certains savoirs. Les contrôles de compétence, sous forme d'examens écrits ou oraux, ont tous lieu le même jour :

18	Répertoire	09.05.2025	HAFL Zollikofen
19	Examens	14.06.2025	HAFL Zollikofen
20	Examens de rattrapage	11.07.2025	HAFL Zollikofen

Un contrôle de compétence non réussi ne peut être répété qu'une seule fois, le jour des examens de rattrapage.