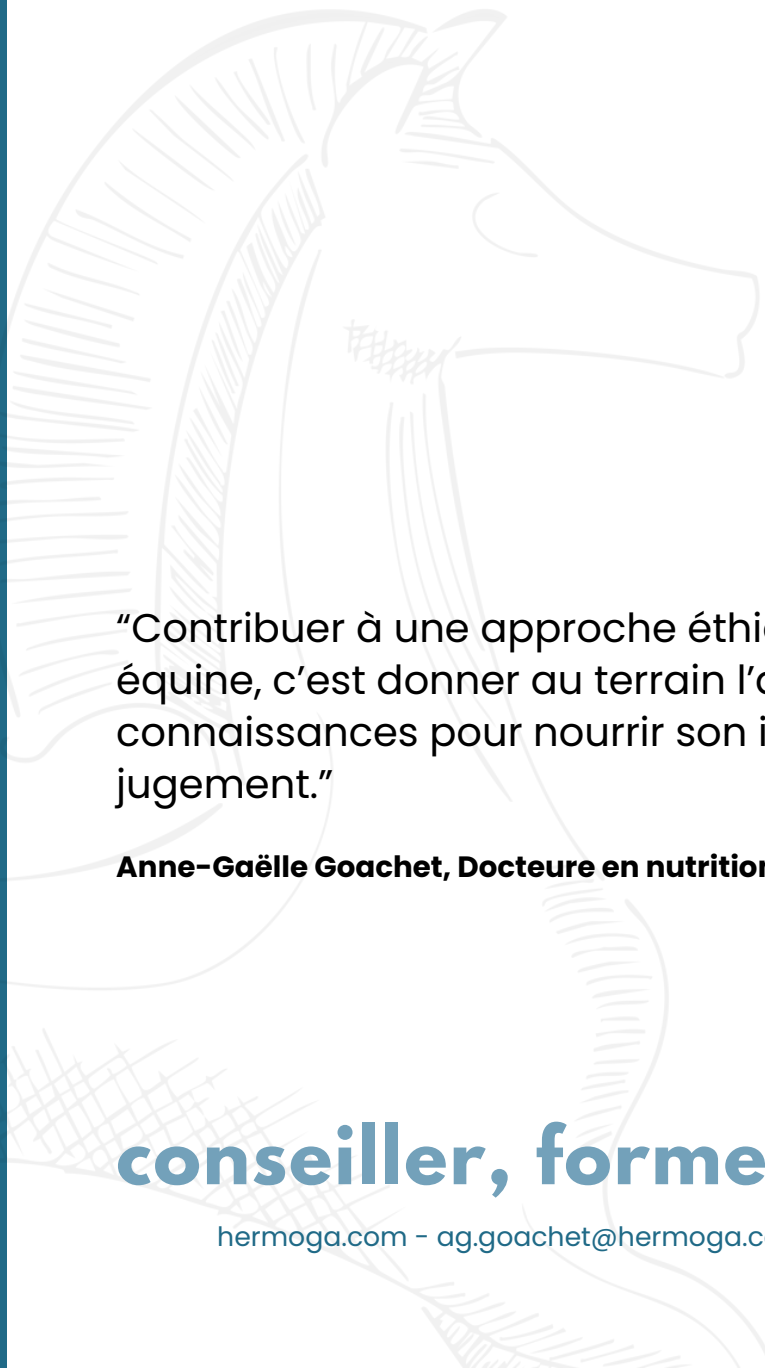
hermoga.
NUTRITION EQUINE

Formation aux bases de la nutrition équine

Pour les professionnels de la filière Cheval



"Contribuer à une approche éthique de la nutrition équine, c'est donner au terrain l'accès aux connaissances pour nourrir son indépendance et son jugement."

Anne-Gaëlle Goachet, Docteure en nutrition équine

conseiller, former, innover.

hermoga.com - ag.goachet@hermoga.com - (+33) 07 64 88 00 28

hermoga.

Parce que cheval est un herbivore monogastrique. Une caractéristique qui le définit et détermine le choix de son alimentation.

Anne-Gaëlle Goachet

Ingénieur en Agriculture de l'ESA d'Angers (2001)

DEA en Physiologie de l'effort à l'Université de Rennes (2003)

Doctorat en Nutrition Equine à l'Université de Bourgogne (2009)

Global Executive MBA à l'IFG Paris (2022)

conseiller, former, innover.

programme

Formation aux bases de la nutrition équine pour les professionnels de la filière Cheval

30 heures de cours
De février à juin 2025
8 places
En visioconférence, tous les 15 jours, le mardi, de 14h à 17h.
Cours accessibles en replay.
1.800 € HT (2.160 € TTC)

CHAPITRE 1 : **La digestion chez le cheval**

Objectifs pédagogiques

Connaitre les bases de la digestion chez le cheval.
Etre capable d'expliquer les différents types de digestion.
Connaitre les différents compartiments digestifs.
Connaitre les particularités digestives en tant qu'herbivore monogastrique, par rapport à l'humain.

Contenu

Quelques rappels de biologie :

- A quoi sert la digestion,
- Qu'est-ce que le microbiote,
- La digestion enzymatique,
- La digestion microbienne,
- Le temps de séjour,
- La digestibilité,
- Le pH.

Les différents compartiments digestifs du cheval et leur rôle :

- La bouche du cheval
- L'œsophage
- L'estomac
- L'intestin grêle et ses annexes
- Le caecum
- Le gros intestin
- Le rectum

CHAPITRE 2 : **les nutriments**

Objectifs pédagogiques

Connaître les différentes familles de nutriments.
Connaitre le rôle de chaque famille de nutriments.

Contenu

- Eau : importance et rôles
- Glucides : classification et rôles
- Lipides : classification et rôles
- Protéines : classification et rôles
- Vitamines: classification et rôles
- Minéraux : classification et rôles

programme

CHAPITRE 3 : **les fourrages**

Objectifs pédagogiques

Connaitre les différents types de fourrages et leurs rôles.
Etre capable d'expliquer le rôle des fourrages sur le bien-être des équidés.
Savoir interpréter une analyse de fourrage.
Savoir choisir son fourrage.

Contenu

- Les différents types de fourrages (herbe, foin, enrubanné, préfané, paille)
- La composition des fourrages
- La valeur nutritionnelle des fourrages
- Rôles dans le bien-être du cheval
- Santé et qualité des fourrages (mycotoxines, poussière…)
- Quel fourrage pour demain face aux enjeux climatiques ?

CHAPITRE 4 : **les ingrédients des aliments**

Objectifs pédagogiques

Connaitre les différents ingrédients entrant dans la composition des aliments pour chevaux.
Connaitre les différents types d'aliments disponibles sur le marché.
Savoir lire une étiquette d'aliment et une fiche technique.
Savoir choisir son aliment.

Contenu

- Les matières premières : céréales, matières premières riches en protéines, la luzerne, La pulpe de betterave, premix…
- Les différents additifs : technologiques, sensoriels, nutritionnels
- Les clés de lecture d'une étiquette d'aliment et d'une fiche technique
- Granulé, floconné, fibreux, ultra-fibreux : quelles différences et comment choisir ?
- Quel aliment pour demain face aux nouveaux enjeux ?

CHAPITRE 5 : **les compléments alimentaires**

Objectifs pédagogiques

Connaitre les différents types de compléments alimentaires.
Savoir choisir son aliment complémentaire.
Savoir expliquer l'intérêt de la micro-nutrition.

Contenu

- Définition des compléments alimentaires
- Rôles et intérêts des compléments alimentaires : les CMV, Les antioxydants, les hépathoprotecteurs et drainants, Les protecteurs articulaires, Les électrolytes, les antiacide,…
- Efficacité scientifiquement prouvée?
- Intérêt de la micronutrition pour une alimentation plus durable

CHAPITRE 6 : **l'alimentation du cheval d'élevage**

Objectifs pédagogiques

Identifier les différentes catégories de chevaux à l'élevage.
Connaître leurs besoins spécifiques.
Connaître les bases de l'alimentation des chevaux à l'élevage.

Contenu

- La physiologie de la reproduction
- Fondamentaux sur la croissance
- Alimentation de la jument en vue d'une mise à la reproduction, de la jument gestante, de la jument suitée, du poulain sous la mère jusqu'au sevrage
- Alimentation du poulain au cours du premier hiver, du poulain en croissance
- Alimentation de la jument porteuse
- Alimentation de l'étalon
- Les nouveaux enjeux de l'alimentation des chevaux d'élevage: le parasitisme, la ressource en fourrages

CHAPITRE 7 : **l'alimentation du cheval de sport**

Objectifs pédagogiques

Connaitre les fondamentaux de la physiologie de l'effort.
Connaitre les besoins spécifiques des chevaux de sport en fonction de leur activité.
Connaitre les bases de l'alimentation du cheval de sport.

Contenu

- Les fondamentaux de la physiologie de l'effort :
  - Les différentes voies énergétiques,
  - Efforts et métabolisme,
  - Adaptation de l'alimentation selon la discipline (endurance, CCE, course)
- Les contaminants / dopants
- Les nouveaux enjeux de l'alimentation des chevaux de sport

CHAPITRE 8 : **l'alimentation du cheval sensible**

Objectifs pédagogiques

Savoir identifier les différentes catégories de chevaux dits "sensibles".
Connaître les problématiques liées au vieillissement chez le chevaux.
Savoir expliquer les différents troubles métaboliques courants chez le chevaux.
Savoir adapter le rationnement chez ces catégories de chevaux.

Contenu

- Pourquoi l'âge est important à prendre en compte pour établir la ration de votre cheval
- C'est quoi PSSM, SME, cushing, insulinorésistant.
- Comment gérer le rationnement de ces chevaux

CHAPITRE 9 : **les 3 F**

Objectifs pédagogiques

Savoir expliquer la notion des 3F.
Savoir reconnaître les signes de mal-être chez le cheval.
Savoir adapter l'alimentation pour répondre aux nouveaux enjeux.

Contenu

- Comment évaluer le bien-être chez le cheval
- La notion des 3 F
- Comment intégrer la notion des 3F en pratique chez le cheval athlète
- Les nouveaux modes d'hébergement (écuries actives, equipiste,...)et leur implication au niveau rationnement
- Le fourrage à volonté : comment gérer pour éviter le sur-poids?
- Les enjeux de la nutrition équine de demain

CHAPITRE 10 : **le rationnement pratique**

Objectifs pédagogiques

Connaitre les étapes du rationnement pratique.
Savoir identifier les principaux facteurs de variation des besoins.
Connaitre les outils du rationnement.
Connaître le métier du nutritionniste équin.

Contenu

- Connaitre mon cheval pour établir une ration adaptée à : son âge, le sexe, la race, l'hébergement
- Evaluer la note corporelle
- Estimer le poids
- Nourrir l'herbivore
- Raisonner l'apport d'aliments concentrés et la complémentation
- Adapter les pratiques
- La boite à outil du rationnement
- Le rôle du nutritionniste équin