



LIEU PRINCIPAL DE LA FORMATION

AGROPARISTECH - CAMPUS
PALAISEAU 22 place de
l'Agronomie 91123 PALAISEAU



TARIF INDICATIF

3550.00 €



MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation présentielle



EFFECTIF MAXIMAL

20 participants

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

L'alimentation animale représente un levier majeur pour relever les nouveaux défis de l'élevage et pouvoir notamment modéliser, à diverses échelles et pour les différentes espèces, les effets des changements de pratiques alimentaires sur les réponses animales. Ainsi il existe un véritable enjeu dans la mise à jour des connaissances fondamentales et appliquées en nutrition animale et dans l'acquisition de nouvelles compétences pour les mettre en pratique. Ce module permet de répondre à ce besoin. Il est spécifiquement dédié à l'alimentation des herbivores (ruminants, lapins, chevaux). Ce module comme tous les modules du parcours CSAAD 2.0 sont conçus en partenariat par l'AFTAA, l'AFZ et AgroParisTech. Plus d'informations sur le site : <https://www.csaad.org/>



DURÉE :
60.00 h (10.00 j)

COMPÉTENCES VISÉES



- A - Maitriser les concepts associés aux systèmes d'unités d'alimentation pour diagnostiquer le régime alimentaire chez les herbivores en : • identifiant et hiérarchisant les mécanismes déterminants les besoins des animaux et les valeurs des aliments • confrontant l'offre du régime aux besoins des animaux
- B - Comprendre et maitriser les facteurs de variations des apports alimentaires et des besoins des animaux pour piloter l'alimentation des herbivores selon les lois de réponses multicritères des animaux, en : • identifiant et hiérarchisant les lois de réponses animales impactées par l'alimentation • choisissant les matières premières les plus adaptées aux réponses privilégiées • analysant et diagnostiquant les rations du terrain • concevant des rations adaptées et optimisées • prenant en compte les spécificités de chaque filière

PROFIL DES APPRENANTS



POUR QUI :



PRÉ - REQUIS :



- Nutritionnistes, vétérinaires, technico-commerciaux et techniciens en alimentation animale, formulateurs, enseignants, personnes désireuses d'étoffer leurs compétences dans ce domaine de la nutrition animale en vue d'évoluer professionnellement ou d'opérer une reconversion professionnelle.
- Les stagiaires devront être titulaires d'un BAC+2 dans le domaine de la certification ou justifier d'une durée d'expérience professionnelle minimale de 3 années dans le domaine de la nutrition et de l'alimentation animale.

PROGRAMME

- Structure des systèmes d'unités d'alimentation appliqués aux herbivores
- Utilisation pratique (calcul manuel)
- Connaissances des fourrages (types de fourrages, mode de conservation et valeurs alimentaires)
- Le pâturage (approche multicritère des prairies)
- Contexte général par espèce
 - Les marchés et la grande distribution
 - Les règles à l'international
 - Les débouchés et produits
 - Organisation de la filière
 - Besoins, apports alimentaires et facteur de variations (conduites d'élevage...)
 - Utilisation des logiciels d'alimentation spécifique.
 - Alimentation et lois de réponse : Efficacité et performances (notamment sportives dans le cas des chevaux), qualités des produits, impact environnemental, bien-être animal, pathologies.
 - Bâtiments / distribution aliments / Robot (traite) x alimentation précision (DAC)
- Espèces abordées

- Ruminants : Bovins lait et génisses. Bovins viande (vaches allaitantes, animaux en croissance). Ovins (brebis, agnelles en croissance). Caprins (chèvre, chevrettes, en croissance). Veau de boucherie.
- Lapin
- Cheval



ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Professionnels de l'alimentation animale, AgroParisTech, INRAE



RESSOURCES TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

- Cours, TP, TD Présentiel et/ou Distanciel Travail en groupe et individuel

INFORMATIONS PRATIQUES



CONTACT

Nabila MEKNOUN
01 89 10 02 26
nabila.meknoun@agroparistech.fr



INFORMATIONS ET INSCRIPTIONS

<https://formation-continue.agroparistech.fr/catalogue-de-formation>

Formation ouverte sous réserve d'un minimum d'inscrits