

UE1 Nutrition Humaine et Animale (NUHA)







Présentation

Description

L'objectif de cet enseignement est de reprendre et approfondir les notions d'équilibres nutritionnels chez les sujets sains dans différents états physiologiques (la nutrition de l'enfant à l'adolescent, lors de la grossesse ou de l'alaitement ou chez le sportif). Sont abordés non seulement l'alimentation et ses déterminants physiologiques, mais aussi les déterminants psychologiques et l'activité physique qui conditionnent les dépenses énergétiques. L'évaluation de l'effet du milieu socioéconomique sur la santé nutritionnelle humaine sera appréhendé. Par ailleurs, seront abordés dans ce module l'optimisation de l'alimentation des animaux de rente pour le bien-être et la santé de l'Homme ainsi que celle des des animaux de compagnie, qui doit appropriée afin de garantir leur santé dans un contexte où ils sont eux aussi victimes de maladies de pléthore.

Cours magistraux (50h)

Partie A- Nutrition Humaine (NuH) (40h CM)

Equilibre nutritionnel et santé

Catégories de nutriments et leur importance

Besoins énergétiques

Vitamines et minéraux

Régimes restrictifs

Politique de santé en nutrition

Comportement d'achat/évaluation des choix et des comportements alimentaires

Partie B- Nutrition Animale (NuA) (10h CM)

Nutrition des animaux de rente (bien nourrir l'animal pour la santé et le bien-être de l'Homme (sécurité, santé, saveur), booster la reproduction ou améliorer la production)

1 / 3 Année 2024-2025





Nutrition des animaux de compagnie : miroir des attentes en alimentation humaine (comprendre la nutrition des animaux de compagnie et son rôle dans leur santé, état du marché « Petfood » en France, tendance à la naturalité, diversification des circuits de distribution).

Objectifs

Maîtriser et mobiliser les concepts fondamentaux de biologie/physiologie animale

Analyser et interpréter des données scientifiques en français et en anglais

Appliquer les concepts théoriques en biologie / physiologie animale

Obtenir et analyser des résultats expérimentaux pour tirer des conclusions

Utiliser des ressources internes et externes pour identifier des espèces végétales et animales

Développer son esprit critique

S'autoévaluer par des quizz à la fin de chaque chapitre.

Heures d'enseignement

CM Cours Magistral 50h

Pré-requis obligatoires

Connaître les catégories de nutriments ...

Connaissances de physiologie humaine et animale niveau M1

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			6		

2/3 Année 2024-2025





Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			6		

Infos pratiques

Campus

> Campus de Dijon