



## *Plan de cours*

### *2e année en médecine vétérinaire*

#### *Travaux dirigés en biomédecine vét. 3*

**DMV2423**

Crédits : 1      Trimestre : Hiver      Année : 2011

Contingentement : Non. Classe complète de 84 étudiants

#### Enseignants

Coordonnateur(s) : Dr Paul D Carrière  
 Collaborateur(s) : Dr Jacques Lussier

#### Description à l'annuaire

Approche multidisciplinaire destinée à favoriser les productions animales durables<sup>1</sup>.

#### Objectifs généraux

- Comprendre l'interconnectivité des écosystèmes, le commerce international des denrées et des intrants agricoles et le rôle des organisations internationales dans les dossiers agricoles à l'échelle mondiale et à l'échelle du Canada et du Québec
- Développer l'esprit d'analyse et le sens critique des défis agricoles et alimentaires mondiaux
- Développer les aptitudes d'apprentissage autonome
- Développer les habiletés de communication et d'argumentation scientifique

#### Objectifs spécifiques

- Diversifier les sources d'information et favoriser l'utilisation de nouvelles techniques de l'information

#### Contenu

À partir de l'ouvrage «Une seule terre à cultiver : les défis agricoles et alimentaires mondiaux», le contenu de ce cours consiste en une revue des principaux défis auxquels l'agriculture et l'alimentation mondiales doivent faire face. Les défis humains, politico-économiques et agroenvironnementaux seront abordés. Les points de vue de quatre experts dans ce domaine seront également présentés et discutés en classe.

#### Méthodes pédagogiques

- Production de cartes conceptuelles argumentatives individuelles et consensuelles
- Exposés de conférenciers sur les problèmes ainsi que les solutions devant permettre de mieux nourrir l'humanité, suivis d'une période de discussion
- Production et présentation d'une affiche de carte conceptuelle consensuelle

#### Évaluation des apprentissages

Carte conceptuelle individuelle : 35%  
 Carte conceptuelle consensuelle : 25%

Présentation d'affiche : 30%  
Présence aux conférences : 5%  
Co-évaluation d'affiche : 5%

### **Ressources**

«Une seule terre à cultiver : les défis agricoles et alimentaires mondiaux», Collection géographie contemporaine, Presses de l'Université du Québec, 2009, ISBN 978-2-7605-2434-7

### **Demande d'autorisation d'utiliser des animaux**

Dans le cadre de ce cours, y a-t-il utilisation des animaux : Non

---

<sup>i</sup> sous réserve d'approbation 2009-2010