

## PLAN DE COURS

---

Sigle du cours : PSE 2215

Trimestre :

Titre : Perspectives évolutionnistes

Horaire :

Local : B-440, Pavillon Marie-Victorin

Professeur : Daniel Paquette

Disponibilité : au local C-424, sur rendez-vous (tél. : 343-6111, poste 2514)

Courriel : [daniel.paquette@umontreal.ca](mailto:daniel.paquette@umontreal.ca)

---

### Objectifs

- Connaître les disciplines qui s'intéressent au comportement et qui reposent sur la théorie synthétique de l'évolution;
- Connaître les concepts et théories de base de la sociobiologie (sélection de parenté, valeur sélective globale, altruisme réciproque, investissement parental, sélection sexuelle, etc.);
- Connaître les théories évolutionnistes sur la valeur adaptative des comportements sociaux (agression, coopération, etc.), des comportements parentaux (incluant l'attachement), des émotions, de la cognition et du langage;
- Explorer les perspectives évolutionnistes sur les problèmes d'adaptation des humains dans différents contextes: maltraitance parentale, violence conjugale, psychopathologie et délinquance.

### Contenu du cours

- 1- Historique sur la théorie de l'évolution: Lamarck, Darwin, théorie synthétique de l'évolution, darwinisme social, eugénisme.
- 2- Historique des idées sur le comportement animal: éthologie, psychologie comparée, sociobiologie, écologie comportementale et psychologie évolutionniste.
- 3- Concepts sociobiologiques de base : altruisme vs égoïsme, théorie du gène égoïste, sélection de parenté, altruisme réciproque

- 4- Accouplement et reproduction : théorie de l'investissement parental, sélection sexuelle, stratégies d'accouplement, attirance et jalousie, compétition spermatique, etc.
- 5- Conflits fraternels et conflits parent-enfant
- 6- Socialité : affiliation, agression et violence, dominance et leadership, coopération et compétition, etc.
- 7- Psychologie développementale évolutionniste : relation d'attachement mère-enfant, relation d'activation père-enfant, théorie de l'histoire de vie
- 8- Évolution de la cognition, du langage, des émotions.
- 9- Psychopathologie évolutionniste et médecine darwinienne.
- 10- Co-évolution gène-culture.

### **Déroulement du cours et évaluation**

Les cours seront essentiellement des exposés magistraux soutenus occasionnellement par des vidéos. L'évaluation sera réalisée avec deux examens respectivement le 31 octobre (40%) et le 12 décembre (60%). Les examens seront composés de questions à choix multiple, de questions vrai ou faux, et de questions à développement court. Jusqu'à 10% des points peuvent être enlevés pour les fautes de français.

### **Matériel**

Livre obligatoire à acheter à la librairie du pavillon principal (Roger Gaudry) au local G-307: *Psychologie évolutionniste: Une introduction*. L. Workman et W. Reader. Collection Ouvertures psychologiques. Éditions De Boeck Université, 2007. Ce livre est aussi déposé à la réserve du cours à la bibliothèque EPC avec le sigle BF 698.95 W6712 2007.