

PLAN DE COURS  
LABORATOIRE I  
PSY2007Y – RECHERCHE EN COGNITION VISUELLE  
HIVER 2016

Chargé de cours: Laurent Caplette  
Bureau: E-404-12, Pavillon Marie-Victorin  
Disponibilités: Sur rendez-vous  
Courriel: laurent.caplette@umontreal.ca  
Téléphone: 514-343-7550  
Horaire du cours: Mardi, 8h30-11h30  
Local: G-440

### **Objectifs**

Application des notions fondamentales de la méthodologie scientifique par la réalisation d'une recherche dans un domaine particulier. Revue de documentation. Expérimentation. Séminaire de recherche et rédaction d'un rapport.

### **Formule pédagogique**

Cours magistraux, revue de la documentation pertinente à la problématique, travaux pratiques (cueillette de données), travaux en équipe. Les étudiants se regrouperont en équipes; chaque équipe travaillera sur un projet sous la supervision du chargé de cours ou d'un auxiliaire d'enseignement.

### **Évaluation**

- Examen pratique portant sur l'administration de l'expérience (10%)
- Participation en classe, lors de la passation des participants et dans les travaux en équipe (30%)
- Présentation orale (30%): présentation en classe sous forme d'une affiche (projetée à l'écran) du contexte théorique et de la méthode du projet de recherche, période de questions.
- Travail final écrit sous forme d'un article scientifique (30%): le travail comprendra tous les éléments d'un article (résumé, introduction, méthode, résultats, discussion) et aura une longueur maximale de 10 pages à double interligne (excluant figures et bibliographie; marges de 2.5 cm).

### **Calendrier**

Il y aura trois cours magistraux suivis par l'ensemble de classe (5 janvier, 12 janvier et 15 mars) et une évaluation en classe (8 mars). Les autres semaines, les étudiants travailleront en équipe et se réuniront avec le responsable de leur équipe aux moments qui leur conviennent le mieux. L'examen pratique aura lieu sous la supervision du responsable de l'équipe. Les objectifs inscrits sont des balises pour assurer une progression adéquate du travail.

<b>Date</b>	<b>Cours</b>	<b>Objectif</b>
5 janvier	Présentation du cours et des projets	Formation des équipes et assignation des projets
12 janvier	Formulation d'une hypothèse et recherche documentaire	
~ 26 janvier		Revue de littérature préliminaire et construction d'une hypothèse
9 février	<i>Examen pratique</i>	Maitrise des procédures d'administration de l'expérience
8 mars	<i>Présentations orales</i>	Maitrise du contexte théorique et de la méthode de l'expérience
15 mars	Statistiques, interprétation, rédaction et structure d'un article scientifique	Passation des participants complétée
~ 5 avril		Analyses statistiques et rédaction de l'introduction et de la méthode
~ 19 avril		Rédaction d'une première version du travail final
29 avril		<i>Remise du travail final</i>

### **Informations utiles**

La conversion littérale des notes en pourcentage sera faite conformément à la politique présentement en vigueur au département de psychologie.

À l'université de Montréal, le plagiat est sanctionné par le Règlement disciplinaire sur la fraude et le plagiat concernant les étudiants. Pour plus de renseignements, consultez [www.integrite.umontreal.ca/](http://www.integrite.umontreal.ca/)