

PST 6100 THÈMES DE RECHERCHE EN PSYCHIATRIE

-HORAIRE DÉTAILLÉ DU COURS -

**** Voici la version la plus récente du plan de cours. Le contenu peut être appelé à un changement. La version finale sera disponible sur STUDIUM avant le début du cours ****

Mode d'enseignement: En présence en salle de classe

Responsable :

Frederick Aardema

frederick.aardema@umontreal.ca

514-662-5116

Objectif :

Initier les étudiant.es aux différentes approches et domaines de recherche en psychiatrie. Offrir aux étudiant.es l'opportunité de développer leur esprit critique par rapport à la discipline. À cette fin, ils.elles seront exposé.es à des conférenciers.cières ayant différents champs d'expertise et ils.elles seront évalué.es de façon continue. À la fin du cours, l'étudiant.e pourra concevoir la recherche en santé mentale d'un point de vue multidisciplinaire et sera en mesure d'écrire un projet de recherche qui incorporera les techniques et méthodes pertinentes à son.sa discipline.

Exigences et mode d'évaluation :

- Présence, participation et ponctualité: 10%
- Projet de recherche 1re version: 10%
- Critique par les pair.es: 20%
- Projet de recherche version finale et réponses aux critiques: 40%
- Présentation du projet: 20%

Présence, participation et ponctualité : La présence et la ponctualité sont obligatoires. Il est attendu que l'étudiant.e participe de façon active, significative et assidue.

Projet de recherche: L'étudiant.e aura l'opportunité de démontrer sa compréhension des thèmes de recherche ou de l'application de techniques présentées en proposant un projet de recherche (environ 8-10 pages). Le projet ne peut pas être leur projet de maîtrise, mais peut être relié au programme de recherche de maîtrise.

Le projet de recherche doit contenir les sections suivantes:

- Résumé
- Introduction
 - *Revue du problème et rationnel*
 - *Objectives*
 - *Hypothèses*
- Méthodologie
 - *Type*
 - *Participant.es*
 - *Procédures*
 - *Mesures*
 - *Analyse*
- Faisabilité
 - *Site et chercheur.es*
 - *Recrutement*
 - *Échéancier*
 - *Éthique*
- Retombées
 - *Résultats prévus*
 - *Contributions*
 - *Dissémination*

Projet final et réponses aux commentaires: La version finale du protocole et un document qui répond à tous les commentaires (d'un.e pair.e et d'un des deux responsables du cours).

Présentation: Présentation sur le projet proposé. Les étudiant.es seront évalué.es sur la clarté de la présentation (présentation orale et support visuel) et sur la réponse aux questions et commentaires de leurs pair.es.

INTÉGRITÉ, FRAUDE ET PLAGIAT

Les étudiant.es ont la responsabilité de comprendre ce que sont la fraude et le plagiat et comment les éviter.

Consultez le site <http://www.integrite.umontreal.ca>

PST 6100 THÈMES DE RECHERCHE EN PSYCHIATRIE

-HORAIRE DÉTAILLÉ DU COURS -

	Titre de la présentation	Présentateur(trice)
1	Introduction	Frederick Aardema
	Histoire de la psychiatrie	Emanuelle Stip
2	Fidélité et validité des diagnostics psychiatriques I	Alexandre Dumais
3	Fidélité et validité des diagnostics psychiatriques II	Alexandre Dumais
	Les approches catégorielles, trans-diagnostics et dimensionnelles: Un débat	Stéphane Potvin & Alexandre Dumais
4	Projet de recherche : Conception et rédaction (Atelier I)	Frederick Aardema Lysandre Bourguignon
	Stress, anxiété, dépression et les maladies cardiovasculaires	Judith Brouillette
5	La recherche clinique dans le domaine du stress et le trouble posttraumatique	Marie-France Marin
	Approches génétiques en psychiatrie	Olivier Lipp
6	Neuroimagerie	Clara Moreau
7	La recherche pharmacologique en toxicomanie	Didier Jutras-Aswad
8	La recherche psychométrique, expérimentale et les essais cliniques des psychothérapies	Frederick Aardema
	Projet de recherche : questions-réponses (Atelier 2)	Frederick Aardema Lysandre Bourguignon
PROJET DE RECHERCHE 1e VERSION		
9	Recherche dans le laboratoire des rêves et des cauchemars	Tore Nielsen
	Neurocognitive methods in dream science and engineering	Michelle Carr
10	Introduction au <i>machine learning</i> et à l'intelligence artificielle	Vincent Taschereau-Dumouchel
11	Mental health during the perinatal period	Anna MacKinnon
	Sexe/genre en lien avec la recherche sur le stress et la résilience	Robert Paul Juster
CRITIQUE PROJET DE RECHERCHE PAR LES PAIR.ES		
12	Health Economy	Thomas Poder
	Psychothérapie et l'intelligence artificielle	Alexandre Hudon
13	Population Neuroscience	Tomas Paus
PROJET DE RECHERCHE FINALE ET RÉPONSES AUX CRITIQUES		
14	Neuropsychiatrie sociale et computationnelle	Guillaume Dumas
	Interaction sociale dans l'autisme	Baudouin Forgeot d'Arc
PRÉSENTATIONS DES PROJETS		