The Honours Thesis in Psychology

La thèse de spécialisation en psychologie

2024-2025



- Charles Collin <u>Charles.Collin@uottawa.ca</u>
- Sylvain Gagnon <u>Sylvain.Gagnon@uottawa.ca</u>

Assistante / Assistant:

Marilou Poitras <u>mpoit061@uottawa.ca</u>



L'Université canadienne Canada's university

www.uottawa.ca/faculty-social-sciences/psychology/undergraduate/honours-thesis www.uottawa.ca/faculte-sciences-sociales/psychologie/premier-cycle/these-de-specialisation

Université d'Ottawa | University of Ottawa



www.uOttawa.ca

Plan de la présentation

- Objectifs du programme
- Organisation de PSY 4676
- Les principaux événements de l'année
- Trouver un superviseur
- L'évaluation et les prix
- Conférence(s)

Presentation Overview

- Objectives of the program
- Organization of PSY 4276
- The main events for the year
- How to find a supervisor
- Evaluation and the Prizes
- Conference(s)

Objectifs

- De la classe au labo
- Apprendre en faisant
- Mener un véritable projet de recherche
- Testez vos capacités de résolution de problèmes

Objectives

- From lectures to the lab
- Learn by doing
- Carry out a real research project
- Test your problem-solving capacities

Objectifs

- Préparation aux études supérieures
- Vous êtes encadré par un chercheur professionnel
- Vous apprenez à présenter votre travail scientifique
- Vous apprenez à rédiger un rapport de recherche digne d'une publication

Objectives

- Preparation for graduate studies
- You are supervised by a professional researcher
- You learn to present your scientific work
- You learn to write a publication-quality research report

Avec ou sans thèse?

With Thesis or Without?

- Pourquoi deux options ?
 - Meilleure utilisation des ressources de l'école
 - Meilleure adéquation avec les besoins des étudiants
- Option sans thèse:
 - 2 cours supplémentaires au niveau PSY4000

- Why two options?
 - Better use of the School's resources
 - Better match with the needs of the students
- Option without thesis:
 - 2 more courses at the PSY4000 level

Lequel est pour moi?

- L'option sans thèse peut vous convenir si :
 - vous n'êtes pas intéressé par les activités de recherche
 - vos choix de carrière
 n'impliquent pas d'activités
 de recherche
 - vous n'avez pas la moyenne requise (8.0)

Which One is for Me?

- The option without a thesis may be for you if:
 - You have no interest in research activities
 - Your career choices do not involve research activities
 - You do not have the required average (8.0)



Lequel est pour moi?

- L'option avec thèse peut vous convenir si :
 - votre choix de carrière nécessitera des compétences en recherche
 - vous souhaitez obtenir un diplôme d'études
 supérieures (la plupart des universités exigent une expérience en matière de recherche)
 - ... vous voulez garder vos options ouvertes

Which One is for Me?

- The option with a thesis may be for you if:
 - Your career choice will require research skills
 - You want to complete a post-graduate degree (most of Canadian Universities require experience in research)
 - ... you want to keep your options open

Avantages de l'option avec thèse

- Apprendre à mener des projets de recherches
- Mieux cerner ses intérêts de recherche
- Améliorez votre CV
- Apprendre à diffuser les résultats de la recherche
- Obtenir de meilleures lettres de référence
- Contribuer à la science!

Advantages of the thesis option

- You learn more about how to conduct research
- Helps you figure out your research interests
- Improves your CV
- You learn to disseminate research findings
- Better letters of reference
- You contribute to science!

Qu'obtenez-vous de PSY4676 ?

Des informations

- Séances sur les candidatures aux écoles supérieures, les bourses d'études, la rédaction, etc.
- De l'aide
 - Consultation, gestion des conflits
- Des opportunités
 - Présenter son travail et recevoir des commentaires

What do you get out of PSY4676?

- Information
 - Sessions on grad school applications, scholarships, how to write, etc.
- Help
 - Consultation, conflict management
- Opportunities
 - To present your work and get feedback on it

Événements: Automne Events: Fall

Septembre

- Session d'information sur les bourses d'études
- Session d'information sur les candidatures aux écoles supérieures

Octobre

- Session d'information sur votre rapport de progrès
- Présentations des rapports d'avancement

September

- Info session on scholarships
- Info session on grad school applications

October

- Information session on your progress report
- Presentations of progress reports

Événements: Hiver

- Janvier : Soumission d'ébauche de l'introduction et de la méthode
- Février : Soumission du résumé pour la conférence
- Mars : Conférence des thèses de spécialisation !
- Avril : Soumission du rapport final
- Mai : Notes et rétroaction

Events: Winter

- January: Submit draft intro & methods
- February: Submit conference abstract
- March: Honours thesis conference!
- April: Submit your final report
- May: Grades and feedback

Trouver un superviseur Finding a Supervisor

- Qui sont-ils?
 - Professeurs réguliers
 - Professeurs adjoints
 - Professeurs cliniciens
- Environ 60 au total
- Certains sont en congé académique

- Who are they?
 - Regular professors
 - Adjuncts professors
 - Clinical professors
- Total of about 60
- Some are on academic leave

Trouver un superviseur

Finding a Supervisor

- Comment choisir ?
 - Quels sont vos propres intérêts ? (en gros)
 - Identifier les profs qui correspondent à vos intérêts
 - Recherchez des informations sur les superviseurs
- Envoyez un courriel aux directeurs de recherche
 - Y a-t-il de la place dans leur laboratoire ?
 - Sur quoi travaillent-ils ?

- How to choose one?
 - What are your own interests? (broadly)
 - Identify profs that match your interests
 - Look for information on supervisors
- Email the supervisors
 - Is there space in their lab?
 - What are they working on?

Points à discuter

- Style de supervision
 - Autonomie / soutien
 - Structure / indépendance
- Le labo
- A plus long terme
 - Clarifiez vos attentes
 - Établir une structure et des dates limites clairs
 - Tenez votre superviseur informé

Things to Discuss

- Style of supervision
 - Autonomy vs. support
 - Structure vs. independence
- Learn about the lab
- Longer term
 - Clarify your expectations
 - Establish a structure and clear deadlines
 - Keep your supervisor informed

À faire: Septembre

- Définir sa question de recherche
- Travailler sur :
 - Analyse de la littérature
 - Cadre théorique, hypothèses, justification
 - Méthode de recherche : conception, mesures, procédures et calendrier
- Préparer les formulaires,
 l'éthique, le recrutement...

To Do: September

- Define research question
- Work on:
 - Literature review
 - Theoretical framework, hypotheses, rationale
 - Research method: design, measures, procedures and timeline
- Prepare forms, ethics, recruiting...

À faire: Septembre

- Commencer les demandes de bourses :
 - Tri-conseils (CRSNG, CRSH ou IRSC)
 - Fonds de recherche du Québec (dû début octobre)
 - Bourses d'études supérieures de l'Ontario
- Plus d'informations à venir...

To Do: September

- Begin applications for scholarships:
 - Tri-council (NSERC, SSHRC or CIHR)
 - Fonds de recherche du Québec (due early October)
 - Ontario GraduateScholarship
- More on this later...

Conférence des thèses de spécialisation

- Une célébration d'un an de travail acharné
- Trois activités principales:
 - Matin : Présentations orales
 - Midi : Conférencier invité (et le lunch!)
 - Après-midi : Présentation des affiches
- Ouvert au public
- A lieu à la mi-mars

Honours Thesis Conference

- A celebration of a year of hard work
- Three main activities:
 - Morning: Oral presentations
 - Noon: Guest speaker (and Lunch!)
 - Afternoon: Presentation of posters
- Open to the public
- Takes place mid-March

Évaluation de votre rapport de thèse

- Votre superviseur propose une note
- Un examinateur (un autre prof) propose une note
- Nous examinons les deux et déterminons la note finale
- Comment obtenir un A+?
 Aucune idée, j'ai eu A-

Assessment of your thesis report

- Your supervisor proposes a grade
- A reviewer (another prof) proposes a grade
- We examine both and determine the final grade
- How to get an A+? It's a mystery to me, I got A–

Prix pour les meilleures thèses

- Trois prix
 - Un pour la meilleure thèse en anglais
 - Un pour la meilleure thèse en français
 - Un pour la deuxième place, dans l'une ou l'autre langue
- Sélectionné par un comité de professeurs
- \$\$\$!

Prizes for the Best Theses

- Three prizes
 - One for best English thesis
 - One for best French thesis
 - One for runner-up, either language
- Selected by a committee of professors
- \$\$\$!

Congrès ontarien des thèses de spécialisation

Ontario Undergrad Thesis Conference

- Facultatif (mais amusant !)
- Date : Début mai
- Lieu : À confirmer (Université ontarienne)
- Participants : Les étudiants en thèse de spécialisation
- Bilingue

- Optional (but fun!)
- Date: Early May
- Place: TBD
 (An Ontario University)
- Participants: Honours thesis students
- Bilingual

Questions?