

Plan de cours

► Informations générales

Cours

Sigle et section	PSY2007-G2
Titre	Laboratoire 1
Nombre de crédits	3
Trimestre et année	Hiver 2026
Horaire	Lundi 8h45 à 11h30 (disponibilité jusqu'à 11h45) ** Vous trouverez le local dans votre Centre étudiant ou dans votre Centre corps professoral. Cette information est <u>confidentielle</u> et ne doit pas apparaître sur le plan de cours.
Mode de formation¹	En présentiel
Site StudiUM disponible	Oui

Description courte et préalables disponibles ici : <https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

¹Les cours hybrides, multimodaux et entièrement en ligne doivent obligatoirement avoir été approuvés par la direction du Département de psychologie avant la soumission du plan de cours.

Personne enseignante

Nom et titre	Valérie Courchesne, Professeure adjointe
Coordonnées	Valerie.courchesne@umontreal.ca
Disponibilités²	Avant et après le cours ou sur rendez-vous

Auxiliaire d'enseignement

Nom	Audrey Côté et Mégane Plourde
Coordonnées	Audrey.cote.1@umontreal.ca et megane.plourde@umontreal.ca
Disponibilités²	Sur rendez-vous

Plan de cours

▶ Apprentissages visés

Objectifs généraux

Le laboratoire a pour objectif général que les étudiants acquièrent une expérience concrète de toutes les étapes de la recherche scientifique et soient initiés aux enjeux de la recherche dans le domaine de l'autisme et des troubles neurodéveloppementaux.

Objectifs spécifiques

- Connaitre les enjeux éthiques contemporains de la recherche dans le domaine de l'autisme et de la santé mentale des populations vulnérables
- Se familiariser avec l'utilisation éthique et responsable des outils d'IAg en recherche
- Mener un projet de recherche dans son intégralité (de la revue de littérature à la communication des résultats)
- Développer un esprit critique face à son propre travail et à celui des autres (y compris celui produit par l'IAg)

Compétences développées

- Effectuer et critiquer une revue de littérature scientifique sur un sujet spécifique.
- Formuler et identifier de bonnes questions de recherche et élaborer sa propre question de recherche
- Élaborer des hypothèses claires, basées sur la littérature
- Préparer les données adéquatement pour ensuite choisir et effectuer les analyses statistiques
- Comprendre et synthétiser les résultats des analyses statistiques
- Interpréter les résultats obtenus en fonction de la littérature scientifique
- Communiquer efficacement les résultats de recherche (les mettre en contexte, les vulgariser, les synthétiser)

Méthodes pédagogiques utilisées

Cours magistraux, activités interactives sur wooclap, exercices pratiques, discussion en classe, ateliers statistiques, travaux individuels et en équipe, présentation orale, conférences et ateliers avec des experts.

Plan de cours

► Calendrier

Séances et dates	Contenus	Activités/évaluations	Lectures et travail personnel
Cours 1 2026-01-12	Présentation du cours et survol du sujet de recherche	Portrait de groupe, activité sur les intérêts des étudiants et formation des équipes	Sur Studium
Cours 2 2026-01-19	Présentation des enjeux et thèmes de recherche La revue de littérature	Activité interactive sur les outils en recherche (IAg, stats, références, création)	Sur Studium
Cours 3 2026-01-26	La recherche documentaire Les outils d'IAg, enjeux éthiques	Conférencier invité : Marc-Olivier Croteau	Sur Studium
Cours 4 2026-02-02	Présentation des données Formulation de questions, d'objectifs et d'hypothèses	Remise de la critique de revue de littérature	Sur Studium
Cours 5 2026-02-09	Communication scientifique : comment communiquer un message efficacement ?	Conférencière invitée : Chantal Srivastava	Sur Studium
Cours 6 2026-02-16	Révision des questions et hypothèses et Planification des analyses	Remise du plan : Question, objectif, hypothèses	Sur Studium
Cours 7 2026-02-23	Nettoyage des données et statistiques descriptives	Remise du plan corrigé avec analyses planifiées ajoutées Travail en classe : nettoyage des données et statistiques descriptives	Sur Studium
Cours 8 2026-03-02	Semaine de lecture	Pas de cours, amorcer les analyses	Sur Studium
Cours 9 2026-03-09	Analyses statistiques	Travail en classe : vérification et finalisation des analyses	Sur Studium
Cours 10	Communication scientifique : présentations orales et affichées	Conférencière invitée : Dre Alexia Ostrolenk	Sur Studium

Plan de cours

2026-03-16			
Cours 11 2026-03-23	Préparation de l'affiche et de la présentation orale	Travail en classe : sélection de l'information à présenter et organisation du message Donné par Audrey Côté	Sur Studium
Cours 12 2026-03-30	Rédaction d'un article scientifique	Travail en classe : critique d'articles et rédaction du plan de 'brief report'	Sur Studium
Cours 13 2026-04-06	Lundi de Pâques	Pas de cours	Sur Studium
Cours 14 2026-04-13	Présentations étudiantes	Présentations orales éclair	Sur Studium
Cours 15 2026-04-20	Période d'examens, pas de cours	Remise de l'affiche scientifique Remise du Rapport bref (brief report) Remise de l'auto-évaluation et évaluation des pairs	Sur Studium

Plan de cours

► Évaluations

Moyen	Critères d'évaluation sommaires	Date de remise	Pondération
Remise de travail en ligne	Critique d'une revue de littérature produite par l'IAg (individuel).	2 février 2026	10%
Remise de travail en ligne	Plan de travail : Question de recherche, objectifs et hypothèses, variables (équipe)	16 février 2026	15%
Remise de travail en ligne	Plan de travail : Question de recherche, objectifs et hypothèses, variables (révisées) et analyses planifiées (équipe)	23 février 2026	5%
Remise de travail en ligne	Affiche scientifique (équipe)	20 avril 2026	20%
Présentation orale	Présentation orale éclair (5 min) (équipe)	13 avril 2026	15%
Remise de travail en ligne	Rapport bref (brief report) incluant une revue de littérature ciblée, description de la méthodologie, résultats obtenus et une brève discussion (8-10 pages). (équipe)	20 avril 2026	25%
Participation	Participation au cours Auto-évaluation et évaluation par les pairs	20 avril 2026	10%

Consignes et règles pour les évaluations

Lieu de dépôt des travaux StudiUM

Matériel autorisé aux examens NA

► Ressources

Manuel(s), texte(s) ou autre(s) ressource(s) obligatoire(s)

Documents (obligatoires) Il n'y a pas de manuel ou documents obligatoires. Les références et lectures seront fournies aux étudiants via la plateforme Studium.

Ouvrage(s) à la réserve (obligatoire) NA

Plan de cours

Équipement ou matériel obligatoire	Les étudiants auront besoin d'un téléphone, ordinateur ou tablette pour participer aux activités interactives en classe. Ils auront besoin d'accéder à des outils gratuits en ligne ou disponibles via l'université.
---	--

Ressources complémentaires

Documents Seront disponibles sur Studium

Sites Internet Outils utiles :
<https://www.canva.com/>
<https://www.r-project.org/>
<https://consensus.app/>
<https://elicit.com/>
<https://notebooklm.google/>
<https://www.zotero.org/>
<https://endnote.com/>
<https://www.connectedpapers.com/>
<https://scite.ai/>

Guides [Manuel de publication de l'APA \(7^e édition\)](#)
[Boite à outil des bibliothèques pour la publication en APA](#)

Autres

N'oubliez pas ! Vous pouvez profiter des formations sur la recherche et l'utilisation de logiciels, et d'autres services des bibliothécaires disciplinaires ici : <https://bib.umontreal.ca/criminologie-psychologie-travail-social/psychologie> . Vous trouverez aussi un modèle de la **page de présentation officielle d'un travail** au Département de psychologie.

Plan de cours

Attention ! Exceptionnellement, des modifications au plan de cours pourraient être apportées en cours de trimestre. Veuillez vous référer à l'[article 4.8 du Règlement des études de premier cycle](#) et à l'[article 28 du Règlement pédagogique de la Faculté des études supérieures et postdoctorales](#). En cas de différence entre les dates inscrites au plan de cours et celles publiées dans Synchro, ces dernières ont préséance. Accédez à Synchro par le [Bureau du registraire](#) pour trouver l'information. Pour les cours à horaires atypiques, les dates de modification de l'inscription et les dates d'abandon peuvent être différentes de celles des cours à horaires réguliers.

Consignes et règles concernant les évaluations

Absence à une évaluation

La personne étudiante qui s'absente à un **examen**, un **quizz** ou un **cours pour lequel la participation est évaluée** doit présenter une pièce justificative dûment datée et signée (p. ex. billet médical) **dans les sept (7) jours suivant l'absence** via le formulaire CHE_Absence_Evaluation dans Synchro (Centre étudiant). La pièce justificative ne doit pas être transmise à l'enseignant(e) du cours.

Si le motif est jugé valable par le Département, l'étudiant(e) qui s'absente à une évaluation **intra-trimestrielle** verra la pondération de cette évaluation redistribuée de façon proportionnelle sur les pondérations des autres évaluations, préférablement du même type. Dans le cas d'une absence à un examen **final**, la personne étudiante devra obligatoirement se soumettre à un examen différé. Les examens différés ont lieu à dates fixes, environ trois ou quatre semaines après la fin du trimestre.

Une absence non-justifiée à un examen intra ou final emmène la note de zéro (0) à cette évaluation, sans possibilité de reprise ou de modification de la pondération des autres évaluations.

IMPORTANT : Les personnes enseignantes ne sont en aucun cas autorisées à accorder des délais, des modifications de pondération ou tout autre accommodement à une personne étudiante pour une situation individuelle.

Retard pour la remise des travaux

La personne étudiante qui remet un travail en retard doit présenter une demande **à l'intérieur des cinq (5) jours suivant la date de remise prescrite** via le formulaire CHE_Delai_remise_travail dans le Centre étudiant. La pièce justificative n'a pas à être transmise à l'enseignant(e) du cours.

La note de tout travail dont le retard n'est pas justifié par un motif accepté par la direction sera soumise à une **pénalité de 3% de la note maximale possible pour cette évaluation par jour de calendrier**. Un retard de **plus de cinq (5) jours de calendrier entraîne une note de zéro (0)** pour le travail si la demande de délai n'a pas été faite à temps, ou si le motif est jugé non recevable par le Département.

IMPORTANT : Les personnes enseignantes ne sont en aucun cas autorisé(e)s à accorder des délais, des modifications de pondération ou tout autre accommodement à une personne étudiante pour une situation individuelle.

Qualité de la langue

Une pénalité pouvant aller jusqu'à 10% de la note totale pour chaque évaluation pourrait être appliquée (p. ex. fautes d'orthographe, de grammaire, de syntaxe, etc.).

Plan de cours

Seuil de réussite exigé dans un cours

Cours avec barème littéral : Premier cycle : 50% (D) et Cycles supérieurs : 60% (C)
Cours avec barème succès ou échec (S/E) : À noter que l'étudiant(e) doit être en succès dans chacune des modalités d'évaluation prévue au plan de cours. Ceci est applicable à tous les cycles d'études.
(*) Voir barème de notation à la fin du présent document.

Dates importantes

Modification de l'inscription (sans frais) **2026-01-22**

Date limite d'abandon (avec frais) **2026-03-13**

Évaluation de l'enseignement

Avant l'examen final, vous recevrez un courriel vous invitant à donner votre rétroaction quant à l'enseignement. Cette rétroaction se veut constructive et les commentaires doivent être respectueux. Il est à noter que les enseignant(e)s lisent les commentaires concernant leur cours.

Vous êtes fortement invité(e) à prendre connaissance du [Code de vie du Département de psychologie](#).

Soutien aux personnes étudiantes en situation de handicap (PESH)

Mesures

d'accommodement

- Le [SPESH](#) est l'instance qui accorde les accommodements après étude du dossier de l'étudiant(e) qui en a fait la demande.
- Le [SAFIRE](#) est l'instance qui organise les examens des PESH (ainsi que les examens différés) qui sont effectués en classe et qui sont d'une durée d'une heure ou plus.

IMPORTANT : Une fois que les accommodements ont été accordés par le ou la conseiller(ère) du SPESH, la personne étudiante est responsable de faire sa demande dans les délais prescrits pour que les mesures d'accommodements liés aux examens soient organisées par SAFIRE.

Note : Si vous communiquez vos demandes concernant un examen à votre conseiller(ère) du SPESH, à votre enseignant(e), ou au Département de psychologie, **l'information ne sera pas transmise au SAFIRE**. Le cas échéant, aucune modalité de compensation ne sera accordée à la personne étudiante.

Le formulaire de demande en ligne du SAFIRE doit être rempli au moins **21 jours** avant la date de l'examen. Il est **FORTEMENT** recommandé de faire votre demande pour tous vos examens dès le début de la session lorsque vos inscriptions aux cours sont définitives.

Tout retard entraînera automatiquement le refus de la demande.

**** AUCUN accommodement ne pourra être pris auprès de l'enseignant(e) ou du Département de psychologie ****

Plan de cours

Utilisation des technologies en classe

Enregistrement des cours

L'enregistrement des cours n'est pas autorisé.

Exceptionnellement et sur demande de l'étudiant(e), la personne enseignante peut, pour des raisons jugées valables, permettre l'enregistrement d'une ou de plusieurs séance(s) de son cours.

L'étudiant(e) est responsable de faire l'enregistrement, ou de faire faire l'enregistrement par un pair désigné, dont l'identité aura été communiquée à l'enseignant(e) du cours.

Des modalités concernant l'utilisation du matériel enregistré sont convenues avec l'enseignant(e), notamment en ce qui concerne la confidentialité, la durée de conservation et la destruction des enregistrements.

Dans tous les cas, y compris si vous bénéficiez d'un accommodement accordé par le SPESH lié à l'enregistrement des cours, **vous devez obligatoirement compléter et faire signer le formulaire d'autorisation** par l'enseignant(e) pour être autorisé(e) à faire l'enregistrement. Vous trouverez le formulaire [ICI](#), ainsi que sur les WikiPsy des étudiants et des enseignants du Département de psychologie.

Soutien à la réussite

De nombreuses activités et ressources sont offertes à l'Université de Montréal pour faire de votre vie étudiante une expérience enrichissante. La plupart d'entre elles sont gratuites. Explorez les liens ci-dessous pour en savoir plus.

Tous les ateliers des Services à la vie étudiante

<https://vieetudiante.umontreal.ca/catalogue-vie-etudiante>

Aide en français

<https://français.umontreal.ca/soutiller-en-français/guides-et-outils-pratiques/>

Aide à l'apprentissage

<https://vieetudiante.umontreal.ca/soutien-etudes/aide-apprentissage>

Citer ses sources – styles et logiciels (guide)

<https://bib.umontreal.ca/citer/comment-citer>

Services du réseau des bibliothèques de l'UdeM

<https://bib.umontreal.ca/services>

(suite – page suivante)

Plan de cours

Intégrité, fraude et plagiat

À l'Université de Montréal, le plagiat est sanctionné par le règlement disciplinaire sur la fraude et le plagiat. La personne étudiante a la responsabilité de connaître les règlements universitaires.

Règlements disciplinaires sur le plagiat et la fraude

[Règlement disciplinaire - Plagiat et fraude \(1er cycle\)](#)

[Règlement disciplinaire - Plagiat et fraude \(cycles supérieurs\)](#)

Directives sur l'utilisation de l'intelligence artificielle générative (IAg) à l'Université de Montréal

[Directive UdeM - Utilisation de l'intelligence artificielle](#)

Sauf avis contraire, les personnes étudiantes doivent tenir pour acquis que **l'utilisation de l'intelligence artificielle générative n'est pas autorisée** pour la production des travaux, examens, rapports, ou tout autre type d'évaluation et pourrait être reconnue comme étant une fraude ou du plagiat. Les personnes étudiantes pourraient être tenues d'expliquer le processus de réalisation de leurs travaux.

Tout sur l'intégrité, la fraude, et le plagiat

<http://integrite.umontreal.ca/>

Propriété intellectuelle Notes de cours et autre matériel pédagogique

À titre de rappel, le Département de psychologie tient à souligner qu'il est formellement interdit de reproduire, distribuer ou publier tout matériel pédagogique (p. ex. notes de cours, exemples de travaux, préparations aux examens, etc.) produit par une personne enseignante, superviseure ou auxiliaire d'enseignement, ou tout ce qui a trait aux évaluations dans les cours. Par exemple, le matériel pédagogique ne doit jamais être partagé sur des sites tels que Studocu ou autres sites internet du même genre.

Code de vie du Département de psychologie et Respect de la personne

À l'Université de Montréal, le harcèlement, la discrimination, le racisme et les violences à caractère sexuel sont proscrits.

En outre, le Département de psychologie, en collaboration avec ses Associations étudiantes, s'est doté d'un [Code de vie](#). Le code de conduite vise à se doter de principes qui devraient guider les interactions entre les individus. Il a pour objectif premier de favoriser un climat et milieu propice aux études et au travail. Le code est organisé autour des trois principes directeurs suivants :

- 1) Respect envers les personnes et les lieux
- 2) Assumer ses responsabilités
- 3) Faire preuve d'ouverture d'esprits, d'autocritique et de tolérance

Il est attendu que ce code de conduite soit lu et respecté par toutes les personnes de la communauté départementale (personnes étudiantes, enseignantes et employées).

Plan de cours

Politique universitaire

Politique visant à favoriser un milieu de travail, d'études et de vie empreint de respect et exempt de toute forme d'incivilité, de harcèlement, de discrimination et de racisme

Bureau du respect de la personne

<https://respect.umontreal.ca/accueil/>

GRILLE DE CONVERSION DES NOTES À L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

Dans chaque cours, le résultat final en pourcentage sera transformé selon le barème reproduit dans la grille de conversion. À chaque pourcentage correspondent une lettre et sa valeur numérique. C'est cette valeur numérique qui sert au calcul de la moyenne de groupe. **Avant de faire la conversion en lettre, la note numérique finale doit être arrondie à l'entier le plus près.**

Premier cycle	Résultat final en pourcentage (%)	Notation		Cycles supérieurs
		Lettre	Points	
Excellent	90-100	A+	4,3	Excellent
	85-89	A	4,0	
	80-84	A-	3,7	
Très bon	77-79	B+	3,3	Bon
	73-76	B	3,0	
	70-72	B-	2,7	
Bon	65-69	C+	2,3	Passable
	60-64	C	2,0	
	57-59	C-	1,7	
Passable	54-56	D+	1,3	Échec
	50-53	D	1,0	
Faible (échec)	35-49	E	0,5	
Nul (échec)	0-34	F	0	

POLITIQUE DÉPARTEMENTALE CONCERNANT LE BARÈME SUCCÈS OU ÉCHEC (S/E)

À tous les cycles d'études, pour tous les cours et stages dont le barème de notation est Succès (S) ou Échec (E), l'étudiant(e) doit être en succès dans chacune des modalités d'évaluation prévue au plan de cours.

POLITIQUE DÉPARTEMENTALE DE STANDARDISATION DES NOTES AU PREMIER CYCLE

Sauf exception, au premier cycle, dans les cours de 30 étudiants et plus, la moyenne finale de groupe doit se situer entre **65.0% et 79.0%** inclusivement, une fois le barème de conversion appliqué.

Si la moyenne finale des notes est inférieure à 65.0% ou supérieure à 79.0% dans un cours donné, des mesures de correction s'appliquent obligatoirement. Il faut alors respectivement ajouter ou enlever à chaque étudiant le nombre de points (sur 100) tout juste nécessaire pour que la moyenne de groupe atteigne 65,0% ou ne dépasse pas 79,0%.

Si toutefois la distribution des notes s'éloignait trop de la courbe normale, ou si la correction ci-dessus était trop importante, d'autres mesures de correction pourraient être appliquées afin que la mise en rang des étudiants soit appropriée. Par exemple, l'enseignant(e) *peut* décider de retirer d'une évaluation les questions ayant été manquées ou réussies par 90% des étudiant(e)s ou plus, puisque la validité des questions pourrait alors être mise en cause. Les autres questions de l'évaluation voient alors leur pondération augmenter proportionnellement.

La politique ne s'applique pas aux cours de service (offerts exclusivement dans d'autres départements ou facultés, et cours de niveau collégial PSY19XX). Aussi, en raison de leur composante pratique, **les cours suivants sont exclus de la politique de standardisation**, peu importe le nombre de personnes inscrites au cours :

- Cours obligatoires des cheminement honor (baccalauréats en psychologie et en neuroscience cognitive)
 - PSY40001/PSY40002
 - PSY6028, PSY6022, PSY6913
- Stages d'initiation à la psychologie 1 et 2 (PSY3298 et PSY3299)
- Méthodes et techniques d'entrevue (PSY3129)
- Analyses quantitatives en psychologie 2 (PSY3204)
- Laboratoires (PSY2007, PSY3008, PSY3009, NCM2200)