

Information générale

Cours	
Titre	MCB2094-A-H23 - Virologie et pathogénèse virale
Nombre de crédits	4
Sigle	MCB2094-A-H23
Site StudiUM	MCB2094-A-H23 - Virologie et pathogénèse virale
Faculté / École / Département	Médecine / Microbiologie, infectiologie et immunologie
Trimestre	Hiver
Année	2023
Mode d'enseignement	En présentiel
Déroulement du cours	<p>Cours théoriques Mercredi 08:30 à 11:30 (11 janvier au 12 avril)* *Mercredi 09:30 à 11:30 (15 mars) Local: Vérifier votre Centre étudiant https://academique-dmz.synchro.umontreal.ca/psc/acprpr9_pub/EMPLOYEE/HMS/c/SA_LEARNER_SERVICES.CLASS_SEARCH.GBL</p> <p>Travaux pratiques - En présentiel Mardi 08:30 à 11:30* (24 janvier au 07 février et du 21 février au 21 mars) Local : T-600 (Pavillon Roger-Gaudry) *Mardi 08:30 à 10:30 (17 janvier et 28 mars) Local: Vérifier votre Centre étudiant https://academique-dmz.synchro.umontreal.ca/psc/acprpr9_pub/EMPLOYEE/HMS/c/SA_LEARNER_SERVICES.CLASS_SEARCH.GBL</p> <p>Examens - En présentiel Intra 15 février 2023 08:30 à 11:30 Local: Faites votre choix de local sur StudiUM au plus tard le 22 janvier 2023 - Pour faire votre réservation de local, voir semaine du 16 janvier au 22 janvier sur StudiUM.</p> <p>Travaux pratiques 11 avril 2023 08:30 à 11:30 Local: Faites votre choix de local sur StudiUM au plus tard le 22 janvier 2023 - Pour faire votre réservation de local, voir semaine du 16 janvier au 22 janvier sur StudiUM.</p> <p>Final 19 avril 2023 08:30 à 11:30 Local: Faites votre choix de local sur StudiUM au plus tard le 22 janvier 2023 - Pour faire votre réservation de local, voir semaine du 16 janvier au 22 janvier sur StudiUM.</p>
Charge de travail hebdomadaire	3 - 3 - 6 Travaux pratiques : 06 séances de 3h à distance; environ 1h de lecture et de préparation par séance; exercices individuels, questionnaires individuels et rapports de laboratoire individuels.

Enseignant		
Dr Guy Lemay	Titre	Professeur responsable Professeur titulaire
	Coordonnées	guy.lemay@umontreal.ca

	Disponibilités	Utilisez les forums sur StudiUM pour les questions relatives au cours. Pour des préoccupations personnelles, me joindre par courriel.
--	-----------------------	---

Personne-ressource

Dr Martin Guimond	Responsabilité	Professeur coordonnateur de laboratoire de Travaux pratiques
	Coordonnées	martin.guimond@umontreal.ca
	Disponibilités	Utilisez les forums sur StudiUM pour les questions relatives au cours.

TGDE – Premier cycle	Responsabilité	Technicienne en gestion des dossiers étudiants
	Coordonnées	tgde-1er-cycle@microim.umontreal.ca
	Disponibilités	Par courriel

Description du cours

Description simple Notions de base de virologie. Bactériophages et leurs applications. Principales pathologies virales humaines. Grandes stratégies de multiplication virale. Interactions virus-cellules. Impact des virus sur leur hôte. Contrôle des infections virales. Remarques: Travaux pratiques en relation avec les sujets théoriques.

Description détaillée

Place du cours dans le programme

Cours préalable : MCB1979 ou MCB1980

Cours à option pour les étudiants au baccalauréat en sciences biologiques

Cours à option pour les étudiants de majeure en sciences biologiques

Cours à option pour les étudiants de mineure en sciences biologiques

Cours à option pour les étudiants au baccalauréat en sciences biomédicales

Apprentissages visés

Objectifs généraux	<p>Dans le cadre de ce cours théorique, les étudiants pourront se familiariser principalement avec:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les particularités inhérentes aux virus infectant les cellules bactériennes et eucaryotes • Les principaux jalons dans l'histoire de la virologie • Les différentes stratégies de multiplication des principales familles de virus infectant les bactéries • Les différentes stratégies de multiplication des principales familles de virus infectant l'humain • Les principaux types de pathologies virales et les implications au niveau de leur prévention et traitement • Les différents types et niveaux d'interaction entre les virus et leurs cellules hôtes • Les différentes conséquences de l'infection virale sur l'organisme hôte • Les notions d'oncogenèse et de persistance virale
---------------------------	--

- L'impact des virus au sein des populations humaines
- Quelques applications importantes des virus en génie génétique et thérapie

Objectifs d'apprentissage

Calendrier des séances

11 janvier 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> • Introduction au cours. • Le monde des virus : généralités. • Bref historique de la virologie. (cours pré-enregistré) • Multiplication virale.
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30
17 janvier 2023	Titre	Dr Guy Lemay, Dr Martin Guimond et Mme Nancy Persico
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> • Introduction aux travaux pratiques, lien avec cours théorique (Guy Lemay). • Organisation des travaux pratiques (Martin Guimond). • Utilisation des hottes biologiques, formation théorique (Nancy Persico)
	Activités	En salle de cours 8:30 à 10:30
18 janvier 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> • Multiplication virale (suite) • Fixation et entrée. • Assemblage et sortie.
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30
24 janvier 2023	Titre	Dr Martin Guimond
	Contenus	Méthodes de titrage d'une préparation bactériophagique
	Activités	Travaux pratiques: Séance 1 08:30 à 11:30
	Lectures et travaux	Avant la séance : Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 1 Laïus pré-enregistré du professeur
	Évaluation	Avant la séance: Votre Schéma Durant la séance: Registre et résultats
25 janvier 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> • Stratégies de multiplication des bactériophages. • Interaction phages-bactéries (cours pré-enregistré) • Importance et utilisation des bactériophages.
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30

31 janvier 2023	Titre	Dr Martin Guimond
	Contenus	Taux de multiplication d'un bactériophage
	Activités	Travaux pratiques: Séance 2 Travaux pratiques: Séance 1 - Prise de résultats 08:30 à 11:30
	Lectures et travaux	Avant la séance : Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 2 Laïus pré-enregistré du professeur
	Évaluation	Avant la séance: Votre schéma Durant la séance: Registre et résultats
1 février 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> •Stratégies de multiplication des virus à génome d'ARN. •Stratégies de multiplication des virus à génome d'ADN. •Introduction à la génétique virale.
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30
7 février 2023	Titre	Dr Martin Guimond
	Contenus	Réaction de séroneutralisation d'un bactériophage
	Activités	Travaux pratiques: Séance 3 Travaux pratiques: Séance 2 - Prise de résultats 08:30 à 11:30
	Lectures et travaux	Avant la séance : Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 3 Laïus pré-enregistré du professeur
	Évaluation	**Remise du rapport de la séance 1 Avant la séance: Votre schéma Durant la séance: Registre et résultats
8 février 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> •Introduction à la génétique virale (suite). •Révision en vue de l'examen.
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30 Révision pour examen
15 février 2023	Contenus	Examen intra
	Activités	Examen intra - En présentiel 08:30 à 11:30
	Évaluation	Examen intra 30% Questions à choix multiples qui mesurent la compréhension de la matière du 11 janvier au 8 février inclusivement.
21 février 2023	Titre	Dr Martin Guimond
	Contenus	Mise en culture de cellules d'embryon de poulet
	Activités	Travaux pratiques: Séance 4 Travaux pratiques: Séance 3 - Prise de résultats 08:30 à 11:30

	Lectures et travaux	Avant la séance : Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 4 Laius du professeur
	Évaluation	Avant la séance: Votre schéma Durant la séance: Registre et résultats
22 février 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> •Interactions virus-virus. •Interactions virus-cellules.
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30
28 février 2023	Contenus	Semaine de lecture.
	Activités	Semaine de lecture
	Évaluation	**Remise du rapport de la séance 2
1 mars 2023	Contenus	Semaine de lecture.
	Activités	Semaine de lecture
7 mars 2023	Titre	Dr Martin Guimond
	Contenus	A. Passage cellulaire et détermination du temps de génération cellulaire B. Observation d'effets cytopathiques causés par différents virus
	Activités	Travaux pratiques : Séance 5 (moitié du groupe, à déterminer) Travaux pratiques: Séance 4 - Prise de résultats 08:30 à 11:30
	Lectures et travaux	Avant la séance: Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 5 Laius du professeur
	Évaluation	Avant la séance: Votre schéma Durant la séance: Registre et résultats
8 mars 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> •Interactions virus-cellules : nouveaux concepts d'actualité (pré-enregistré) •Effet de l'infection virale sur les cellules hôtes. •Transformation cellulaire: rappels et généralités.
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30
14 mars 2023	Titre	Dr Martin Guimond
	Contenus	A. Passage cellulaire et détermination du temps de génération cellulaire B. Observation d'effets cytopathiques causés par différents virus
	Activités	Travaux pratiques: Séance 5 (moitié du groupe, à déterminer) Travaux pratiques: Séance 4 - Prise de résultats 08:30 à 11:30

	Lectures et travaux	Avant la séance: Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 5 Laïus du professeur
	Évaluation	**Remise du rapport de la séance 3 Avant la séance: Votre schéma Durant la séance: Registre et résultats
15 mars 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> •Transformation cellulaire: rappels et généralités (suite). •Rétrovirus oncogènes •Transformation cellulaire: virus à ADN
	Activités	Cours théoriques 09:30 à 11:30 (exceptionnellement, le cours débutera à 9:30)
21 mars 2023	Titre	Dr Martin Guimond
	Contenus	Infection et titrage d'un virus animal sur culture cellulaire
	Activités	Travaux pratiques: Séance 6 Travaux pratiques: Séance 5 - Prise de résultats 08:30 à 11:30
	Lectures et travaux	Avant la séance: Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 6 Laïus du professeur
	Évaluation	Avant la séance: Votre schéma Durant la séance: Registre et résultats
22 mars 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> •Transformation cellulaire: virus à ADN (suite) •Virus oncolytiques
	Activités	Cours théoriques 08:30 à 11:30
28 mars 2023	Titre	Dr Martin Guimond et Dr Guy Lemay
	Contenus	A. Microscopie électronique B. Infection expérimentale de l'embryon de poulet C. Cytochimie et immunocytochimie en virologie
	Activités	Travaux pratiques: Séance 7 Travaux pratiques: Séance 6 - Prise de résultats 08:30 à 10:30
	Lectures et travaux	Avant la séance: Manuel de travaux pratiques MCB2094 H23, Séance 7
29 mars 2023	Titre	Dr Guy Lemay
	Contenus	<ul style="list-style-type: none"> •Interactions virus-hôte: principes généraux •Survol des principales maladies d'origine virale (cours pré-enregistré) •Épidémies et pandémies d'origine virale (cours pré-

	Activités	enregistré) •Virus d'immunodéficience humaine: VIH Cours théoriques 08:30 à 11:30
5 avril 2023	Titre Contenus Activités	Dr Guy Lemay •Virus d'immunodéficience humaine: VIH (suite) •Virus de la grippe: Influenzavirus •Coronavirus et COVID-19 Cours théoriques 08:30 à 11:30
11 avril 2023	Contenus Activités Évaluation	Examen final de travaux pratiques Examen final de travaux pratiques - En présentiel 08:30 à 11:30 Examen final de travaux pratiques 11% Questions théoriques à choix multiples et à développement court qui mesurent la compréhension de la matière des séances 4 à 7 inclusivement.
12 avril 2023	Titre Contenus Activités	Dr Guy Lemay •Coronavirus et COVID-19 (suite). •Révision en vue de l'examen. Cours théoriques 08:30 à 11:30 Révision en vue de l'examen final
19 avril 2023	Contenus Activités Évaluation	Examen final Examen final - En présentiel 08:30 à 11:30 Examen final 45% Questions à choix multiples qui mesurent la compréhension de la matière du 22 février au 12 avril inclusivement.

Attention ! Exceptionnellement, l'enseignant peut apporter des modifications aux dates des évaluations. Le cas échéant, l'enseignant doit obtenir l'appui de la majorité des étudiants de sa classe. 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](#).

Évaluations

Calendrier des évaluations

17 janvier 2023	Activité Objectifs d'apprentissage visés Pondération	Pondération totale du cours 30% examen intra 45% examen final 25% travaux pratiques 100%
24 janvier 2023	Activité	Préparation et réalisation du travail de laboratoire (Séance 1)

	Objectifs d'apprentissage visés Critères d'évaluation Pondération	Capacité à se préparer à des séances de travaux pratiques Capacité à tenir un registre de laboratoire selon des critères préétablis Capacité à mener à terme une expérience en laboratoire Compréhension des concepts expérimentaux 1 point
31 janvier 2023	Activité Objectifs d'apprentissage visés Critères d'évaluation Pondération	Préparation et réalisation du travail de laboratoire (Séance 2): Capacité à se préparer à des séances de travaux pratiques Capacité à tenir un registre de laboratoire selon des critères préétablis Capacité à mener à terme une expérience en laboratoire Compréhension des concepts expérimentaux 1 point
7 février 2023	Activité Objectifs d'apprentissage visés Critères d'évaluation Pondération	Préparation et réalisation du travail de laboratoire (Séance 3) Capacité à se préparer à des séances de travaux pratiques Capacité à tenir un registre de laboratoire selon des critères préétablis Capacité à mener à terme une expérience en laboratoire Compréhension des concepts expérimentaux 1 point Remise rapport séance 1: 1 point
15 février 2023	Activité Objectifs d'apprentissage visés Critères d'évaluation Pondération	Examen intra 08:30 à 11:30 En présentiel Questions théoriques à choix multiples qui mesurent la compréhension de la matière du 11 janvier au 8 février inclusivement. Justesse de la réponse 30 points
21 février 2023	Activité Objectifs d'apprentissage visés Critères d'évaluation Pondération	Préparation et réalisation du travail de laboratoire (Séance 4) Capacité à se préparer à des séances de travaux pratiques Capacité à tenir un registre de laboratoire selon des critères préétablis Capacité à mener à terme une expérience en laboratoire Compréhension des concepts expérimentaux 1 point
28 février 2023	Activité	

	Objectifs d'apprentissage visés	
	Pondération	Remise rapport séance 2: 3 points
7 mars 2023	Activité	Préparation et réalisation du travail de laboratoire (Séance 5)
	Objectifs d'apprentissage visés	
	Critères d'évaluation	Capacité à se préparer à des séances de travaux pratiques Capacité à tenir un registre de laboratoire selon des critères préétablis Capacité à mener à terme une expérience en laboratoire Compréhension des concepts expérimentaux
	Pondération	1 point
14 mars 2023	Activité	Préparation et réalisation du travail de laboratoire (Séance 5)
	Objectifs d'apprentissage visés	
	Critères d'évaluation	Capacité à se préparer à des séances de travaux pratiques Capacité à tenir un registre de laboratoire selon des critères préétablis Capacité à mener à terme une expérience en laboratoire Compréhension des concepts expérimentaux
	Pondération	1 point Remise rapport séance 3: 3 points
21 mars 2023	Activité	Préparation et réalisation du travail de laboratoire (Séance 6)
	Objectifs d'apprentissage visés	
	Critères d'évaluation	Capacité à se préparer à des séances de travaux pratiques Capacité à tenir un registre de laboratoire selon des critères préétablis Capacité à mener à terme une expérience en laboratoire Compréhension des concepts expérimentaux
	Pondération	1 point
11 avril 2023	Activité	Examen de travaux pratiques 08:30 à 11h30
	Objectifs d'apprentissage visés	Questions théoriques à choix multiples et à développement court qui mesurent la compréhension de la matière des séances 4 à 7 inclusivement.
	Critères d'évaluation	Justesse de la réponse
	Pondération	12 points
19 avril 2023	Activité	Examen final 08:30 à 11:30 En présentiel
	Objectifs d'apprentissage visés	Questions théoriques à choix multiples qui mesurent la compréhension de la matière du 22 février au 12 avril inclusivement.

Critères d'évaluation	Justesse de la réponse
Pondération	45 points

Attention ! Exceptionnellement, l'enseignant peut apporter des modifications aux dates des évaluations. Le cas échéant, l'enseignant doit obtenir l'appui de la majorité des étudiants de sa classe. 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](#).

Consignes et règles pour les évaluations

Absence à une évaluation	<p>Toute absence à une évaluation ou lors d'un cours comportant une évaluation doit être justifiée en utilisant le formulaire approprié (CHE_Absence_Évaluation ou CHE_Absence_Cours) sous la tuile Vos formulaires disponible dans votre Centre étudiant. Le formulaire dûment rempli et les pièces justificatives doivent être soumis dans les sept jours suivant l'absence (art. 9.9 du Règlement des études de premier cycle). La décision sera rendue après vérification des documents soumis.</p> <p>Absence à une séance de travaux pratiques La présence aux séances de travaux pratiques est obligatoire. Une absence non motivée à une séance de travaux pratiques ou à une formation obligatoire entraîne une pénalité automatique de 5% sur la note finale des travaux pratiques. Un retard non motivé à une séance de travaux pratiques entraîne une pénalité de 1% de la note finale des travaux pratiques par 15 minutes de retard. Il convient de noter que les minutes de retard sont cumulatives. Veuillez noter que les expériences sont conçues de manière à être complétées à l'intérieur du temps imparti pour chaque séance. À la fin de la période, les étudiants doivent quitter le laboratoire. Une pénalité pouvant atteindre 5% de la note finale des travaux pratiques est appliquée pour tout manquement aux règles de sécurité en laboratoire et/ou pour toute place qui n'est pas nettoyée et désinfectée à la fin de la séance de travaux pratiques. Un manquement grave ou récurrent entraîne l'exclusion du laboratoire. Aucune séance ne peut être reprise. Tout travail (rapport/questionnaire/résumé ou autre) doit être remis malgré une absence.</p>
Dépôts des travaux	<p>Tous les travaux doivent être remis (afficher « remis pour évaluation ») sur StudiUM avant la date de tombée indiquée, sans quoi les pénalités pour retard seront imposées. Ceux qui ne peuvent respecter la date de remise des travaux doivent le motiver par écrit, en complétant le formulaire CHE_Délai_remise_travail sous la tuile Vos formulaires disponible dans votre Centre étudiant et fournir les pièces justificatives. Un retard non motivé dans la remise des travaux (rapports) entraîne 10% de pénalité sur la note du travail par jour de retard (incluant samedi et dimanche). Au 7^e jour de retard, la note 0 est attribuée pour le travail. Aucun rappel ne sera effectué. Il est donc de votre responsabilité de remettre à temps vos travaux. Les résultats et registres de laboratoire doivent être présentés promptly suite à la formulation de la demande par l'auxiliaire d'enseignement ou par la coordonnatrice de laboratoire, faute de quoi la note 0 sera attribuée. La correction des travaux est effectuée à l'aveugle. Les questions concernant la correction et les commentaires doivent être adressées à votre auxiliaire d'enseignement.</p>
Matériel autorisé	Aucune documentation autorisée pour les examens (intra, final et de travaux pratiques).
Qualité de la langue	Les travaux doivent être rédigés dans un français adéquat, tout en respectant

	la nomenclature scientifique applicable. Un texte jugé incompréhensible par le correcteur pourra être pénalisé jusqu'à concurrence de 10% de la note du travail.
Seuil de réussite exigé	D (50%) Vous devez obtenir la note de passage de la section des travaux pratiques pour réussir le cours. Une absence à plus de 20% des travaux pratiques peut entraîner l'échec du cours.

Rappels

Dates importantes

Modification de l'inscription	24 janvier 2023
Date limite d'abandon	17 mars 2023
Fin du trimestre	28 avril 2023
Évaluation de l'enseignement	Semaine 13 du trimestre

Accordez à l'évaluation tout le sérieux qu'elle mérite. Vos commentaires contribuent à améliorer le déroulement du cours et la qualité de la formation.

Attention ! En cas de différence entre les dates inscrites au plan de cours et celles publiées dans le Centre étudiant, ces dernières ont préséance. Accédez au Centre 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.

Utilisation des technologies en classe

Enregistrement des cours	L'enregistrement des cours n'est généralement pas autorisé. Si, pour des raisons valables, vous désirez enregistrer une ou plusieurs séance(s) de cours, vous devez préalablement obtenir l'autorisation écrite de votre enseignant au moyen du formulaire prévu à cet effet https://cpu.umontreal.ca/fileadmin/cpu/documents/planification/formulaire-autorisation_enregistrement.docx Notez que la permission d'enregistrer NE donne PAS la permission de diffuser l'enregistrement.
Prise de notes et activités d'apprentissage avec ordinateurs, tablettes ou téléphones intelligents	Cours théorique Permis. Travaux pratiques Les ordinateurs, tablettes, téléphones intelligents et autres supports technologiques sont interdits au laboratoire d'enseignement par l'Agence de santé publique du Canada pour des raisons de gestion du risque biologique et de biosécurité. Disposer d'un ordinateur ou d'une tablette capable de fonctionner avec Internet haute vitesse (pour faciliter le visionnement des vidéos et la participation aux séances synchrones). Vous aurez aussi besoin d'écouteurs et d'installer le logiciel Zoom sur votre appareil. Pour accéder à votre environnement d'apprentissage StudiUM, il est recommandé d'utiliser le navigateur Chrome de Google ou encore Firefox de Mozilla. Pour accéder aux ressources de la bibliothèque, vous devez installer le Proxy

de l'UdeM sur votre appareil.

Par ailleurs, en tant qu'étudiant de l'UdeM, vous pouvez télécharger gratuitement la suite Office 360.

Ressources

Ressources obligatoires

Documents

Manuel de travaux pratiques **MCB2094 Virologie et pathogenèse virale H23**, disponible sur StudiUM.

Notes de cours (Sur StudiUM)

Ouvrages en réserve à la bibliothèque

Équipement (matériel)

Travaux pratiques

- Sarrau clairement identifié au nom de l'étudiant au niveau du col ou de la poche (thorax), dédié au travail au laboratoire T-600, ne pouvant quitter le laboratoire avant d'avoir subi une décontamination à la fin de la session. Vous serez avisé de la période de récupération. Disponible à la Librairie Scientifique et médicale (L-315 du pavillon Roger-Gaudry).
- Grand sac de plastique durable à glissière, clairement identifié au nom de l'étudiant, de sa place au laboratoire et du sigle du cours, pour le rangement du sarrau au laboratoire, à la fin de chaque séance.
- Manuel de travaux pratiques **MCB2094 Virologie et pathogenèse virale H23**
- Lunette de protection
- Registre de laboratoire
- Calculatrice
- Marqueur permanent à pointe fine
- Stylo à encre bleue ou noire non-effaçable

Les manteaux, sacs et appareils électroniques sont interdits d'accès au laboratoire T-600 pour des raisons de gestion du risque biologique, tel qu'exigé par l'Agence de santé publique du Canada.

Ressources complémentaires

Sites Internet

Procédure **Zoom** pour tous les participants qui ont une adresse **@umontreal.ca**

- Cliquer sur 1. et se connecter : [1. Pour se connecter à Zoom](#)
- Cliquer sur 2. pour démarrer/accéder à la séance Zoom: 2. Lien Zoom du MCB2094

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 et agréable. La plupart d'entre elles sont gratuites. Explorez les liens ci-dessous pour en savoir plus.

[Centre de communication écrite](#)

[Centre étudiant de soutien à la réussite](#)

[Services des bibliothèques UdeM](#)

[Soutien aux étudiants en situation de handicap](#)

Autres

Vous ne voyez plus le bout de votre trimestre ? Vous cumulez les problèmes et difficultés en cours de trimestre ?

Avant d'atteindre le point de non-retour et/ou d'avoir recours à des pratiques peu recommandables, allez chercher de l'aide !

Consulter le site du [SOUTIEN POUR RÉUSSIR](#) de l'Université de Montréal. Vous y trouverez les outils et ressources pour vous aider à atteindre vos objectifs de réussite.

Cadres réglementaires et politiques institutionnelles

Règlements et politiques

Apprenez à connaître les règlements et les politiques qui encadrent la vie universitaire.

Règlement des études

[Règlement des études de premier cycle](#)

Que vous soyez étudiant régulier, étudiant libre ou étudiant visiteur, connaître le règlement qui encadre les études est tout à votre avantage. Consultez-le !

[Règlement pédagogique des études supérieures et postdoctorales](#)

Politique-cadre sur l'intégration des étudiants en situation de handicap

[Politique-cadre sur l'intégration des étudiants en situation de handicap](#)

[Demande d'accommodement et responsabilités](#)

Renseignez-vous sur les ressources disponibles les mieux adaptées à votre situation auprès du Bureau de soutien aux étudiants en situation de handicap (BSESH). Le deuxième lien ci-contre présente les accommodements aux examens spécifiques à chaque faculté ou école

Autres

Le règlement des études du premier cycle de de l'Université de Montréal
(<https://secretariatgeneral.umontreal.ca/documents-officiels/reglements-et->

[politiques/reglement-des-etudes-de-premier-cycle/](#)) mentionne que, si vous croyez avoir été lésé dans l'évaluation d'un travail ou examen, vous devez entreprendre les démarches suivantes **à la fin du trimestre** suite à l'obtention de votre note littérale:

- 1) Au plus tard 14 jours après l'émission du relevé de notes, l'étudiant doit faire une demande de consultation de ses travaux (*art. 9.4*). Afin de vous prévaloir de ce droit, effectuez une demande auprès de la TGDE responsable de la gestion du cours (coordonnées disponibles dans le programme horaire).
- 2) Au plus tard 21 jours après l'émission du relevé de notes, l'étudiant qui, après vérification d'une modalité d'évaluation a des **raisons sérieuses de croire qu'une erreur a été commise à son endroit** peut demander la révision de cette modalité en remplissant le formulaire dédié et déposer sa demande motivée auprès de l'autorité compétente de la faculté responsable du cours (en l'occurrence, la TGDE responsable de la gestion du cours). Suite à la révision des modalités d'évaluation, la note peut être maintenue, diminuée ou majorée et le relevé de notes sera ajusté en conséquence (*art. 9.5*).

Ainsi, veuillez noter qu'aucune modification de la note ne sera effectuée en cours de trimestre. Seule la TGDE est habilitée à recevoir vos demandes de consultation et de révision, et ce, en fin de trimestre. Seul le directeur du département est habilité à acquiescer à une demande de révision.

[Règlement concernant la quérulence dans le contexte d'une demande, d'une plainte ou de l'exercice d'un droit d'un étudiant](#)

L'Université de Montréal a adopté un règlement afin d'encadrer l'exercice d'une demande, d'une plainte ou d'un droit prévu aux politiques et règlements de l'Université lorsqu'un étudiant fait preuve d'une conduite quérulente. Soyez avisé que, le cas échéant, ce règlement sera appliqué.

Intégrité, fraude et plagiat

Problèmes liés à la gestion du temps, ignorance des droits d'auteurs, crainte de l'échec, désir d'égaliser les chances de réussite des autres – aucune de ces raisons n'est suffisante pour justifier la fraude ou le plagiat. Qu'il soit pratiqué intentionnellement, par insouciance ou par négligence, le plagiat peut entraîner un échec, la suspension, l'exclusion du programme, voire même un renvoi de l'université. Il peut aussi avoir des conséquences directes sur la vie professionnelle future. Plagier ne vaut donc pas la peine !

Le plagiat ne se limite pas à faire passer un texte d'autrui pour sien. Il existe diverses formes de manquement à l'intégrité, de fraude et de plagiat. En voici quelques exemples :

- Dans les travaux : Copier un texte trouvé sur Internet sans le mettre entre guillemets et sans citer sa source ; Soumettre le même travail dans deux cours (autoplégat) ; Inventer des faits ou des sources d'information ; Obtenir de l'aide non autorisée pour réaliser un travail.
- Durant les évaluations : Utiliser des sources d'information non autorisées ; Obtenir des réponses de façon illicite ; S'identifier faussement comme un étudiant du cours.

[Site Intégrité](#)

[Les règlements expliqués](#)

Autres

Tout travail peut être analysé afin de déceler toute trace de plagiat.