

UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

FACULTÉ DE MÉDECINE

DÉPARTEMENT DE MICROBIOLOGIE, INFECTIOLOGIE
ET IMMUNOLOGIE

MCB2992

BACTÉRIOLOGIE GÉNÉRALE 2 (4 cr.)

AUTOMNE 2016

COURS THÉORIQUES :	Lundi 9:00 à 11:00* Du 12 septembre au 05 décembre Salle : S-144, Pavillon Roger-Gaudry *Vendredi 13:00 à 15:00 (02 septembre et 02 décembre) Salle : S-144, Pavillon Roger-Gaudry
TRAVAUX PRATIQUES :	Vendredi 14:00 à 17:00 Du 09 septembre au 25 novembre Salle: T-600, Pavillon Roger-Gaudry
LAÏUS :	Vendredi 13:00 à 14:00 Du 09 septembre au 25 novembre Salle : S-144, Pavillon Roger-Gaudry
EXAMEN INTRA :	Vendredi 21 octobre De 13:00 à 15:00 Salle : Consulter le Centre étudiant
EXAMEN FINAL :	Lundi 19 décembre De 9:00 à 12:00 Salles : Consulter le Centre étudiant
RESPONSABLE :	Dr Marc Drolet marc.drolet@umontreal.ca
COORD. DE LABORATOIRE :	Martin Clément martin.clement@umontreal.ca
TGDE :	Nathalie Côté tgde-1er-cycle@microim.umontreal.ca

MCB2992

COURSTHÉORIQUES

JOUR	DATE	DE	À	PROFESSEUR	SUJET
Vendredi	02-09-2016	13:00	15:00	Marc Drolet	Mutations Nomenclature
Lundi	05-09-2016				Congé férié
Lundi	12-09-2016	9:00	11:00	George Szatmari	Plasmides: réplication, stabilité et incompatibilité plasmidique
Lundi	19-09-2016	9:00	11:00	George Szatmari	Plasmides: conjugaison
Lundi	26-09-2016	9:00	11:00	George Szatmari	Recombinaison homologue et non homologue
Lundi	03-10-2016	9:00	11:00	George Szatmari	Transposition Intégrons
Lundi	10-10-2016				Congé férié
Lundi	17-10-2016	9:00	11:00	George Szatmari	Génétique des bactériophages
Vendredi	21-10-2016	13:00	15:00		Examen intra
Lundi	24-10-2016				Semaine de lecture
Lundi	31-10-2016	9:00	11:00	George Szatmari	Introns Rétrons Intéins
Lundi	07-11-2016	9:00	11:00	Marc Drolet	Réplication de l'ADN I
Lundi	14-11-2016	9:00	11:00	Marc Drolet	Réplication de l'ADN II
Lundi	21-11-2016	9:00	11:00	Marc Drolet	Croissance
Lundi	28-11-2016	9:00	11:00	Marc Drolet	Cycle cellulaire
Vendredi	02-12-2016	13:00	15:00	Marc Drolet	Division cellulaire
Lundi	05-12-2016	9:00	11:00	Marc Drolet	Réparation de l'ADN
Lundi	19-12-2016	9:00	12:00		Examen final

MCB2992

TRAVAUX PRATIQUES

JOUR	DATE	DE	À	PROFESSEUR	SUJET
Vendredi	09-09-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 1 - Expérience 1 <ul style="list-style-type: none">▪ Mutagenèse
Vendredi	16-09-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 2 - Expérience 2 <ul style="list-style-type: none">▪ Construction d'une souche I
Vendredi	23-09-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 3 - Expérience 2 (suite) <ul style="list-style-type: none">▪ Construction d'une souche II
Vendredi	30-09-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 4 - Expérience 3 <ul style="list-style-type: none">▪ Clonage in vitro et in vivo I
Vendredi	07-10-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 5 - Expérience 3 (suite) <ul style="list-style-type: none">▪ Clonage in vitro et in vivo II
Vendredi	14-10-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 6 - Expérience 3 (suite) <ul style="list-style-type: none">▪ Clonage in vitro et in vivo III
Vendredi	21-10-2016				Pas de séance de travaux pratiques
Vendredi	28-10-2016				Semaine de lecture
Vendredi	04-11-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 7 - Expérience 3 (suite) <ul style="list-style-type: none">▪ Clonage in vitro et in vivo IV
Vendredi	11-11-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 8 - Expérience 3 (suite) <ul style="list-style-type: none">▪ Clonage in vitro et in vivo V
Vendredi	18-11-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 9 - Expérience 4 <ul style="list-style-type: none">▪ Cycle cellulaire et cytométrie
Vendredi	25-11-2016	14:00	17:00	Marc Drolet	Séance 10 - Expérience 5 <ul style="list-style-type: none">▪ Mesure de la croissance bactérienne

**COURS MCB2992
BACTÉRIOLOGIE GÉNÉRALE II
SESSION AUTOMNE 2016**

PRÉALABLE AU COURS : MCB 2979

NOTATION ET BARÈMES

COURS THÉORIQUES

Examen intra trimestriel (Couvrant les cours théoriques du 02 septembre au 17 octobre inclusivement).	30%
Examen final (Couvrant les cours théoriques du 31 octobre au 05 décembre inclusivement).	40%
Travaux pratiques (en laboratoire) et rapports :	30%
TOTAL	100 %

*** TRÈS IMPORTANT**

La présence aux séances de travaux pratiques est obligatoire.

Les absences non motivées et retards seront pénalisés (voir cahier de TP).

Aucune séance ne peut être reprise.

Tout travail (rapport/questionnaire/résumé ou autre...) doit être remis malgré une absence.

Important: Vous devez obtenir la note de passage de la section des travaux pratiques pour **réussir le cours**. Une absence à plus de 20% aux séances de travaux pratiques peut entraîner l'échec du cours.

Le plagiat

"Le plagiat à l'Université de Montréal est sanctionné par le *Règlement disciplinaire sur la fraude et le plagiat concernant les étudiants*. Pour plus de renseignement, consultez le site www.integrite.umontreal.ca."

Selon l'article 9.4 - *Règlement des études de premier cycle*, concernant la «Vérification de l'évaluation», l'article stipule ceci:

9.4 Vérification de l'évaluation

Au maximum 10 jours ouvrés suivant l'émission du relevé de notes, l'étudiant a droit à la vérification de l'évaluation. Celle-ci porte sur des aspects techniques, tels que la compilation et la transcription des notes. L'étudiant a droit à la consultation de ses copies d'examens ou de travaux. Il a également droit à la consultation des fiches d'évaluation de stages. La consultation se fait sans déplacement des documents et devant témoin, selon les modalités établies par le doyen ou l'autorité compétente. La Faculté n'est pas tenue de remettre à l'étudiant une copie du travail ou de l'examen.

DEUX RECUEILS OBLIGATOIRES :

- Cahier de travaux pratiques
- Notes de cours

UN LIVRE RECOMMANDÉ :

«Molecular Genetics of Bacteria» de Larry Snyder et Wendy Champness

Vous trouverez les notes de cours sur Studium.umontreal.ca

Le cahier de travaux pratiques et le livre sont disponibles à la Librairie du pavillon principal (local L-315).

Un exemplaire du livre est en réserve à la Bibliothèque de la santé.