Université de Montréal

Plan de cours

Faculté des arts et des sciences

Département de sciences biologiques

Sigle du cours	**BIO 3674** **Trimestre : Hiver 2024**
Titre du cours	**T.P. Respiration, circulation, excrétion**
Crédits	**3**
Salles	**Laius:** 12h30 - 13h30 MIL Sciences pav. A 3551 **T.P. : B-0305_690 MIL Sciences pav. B, 13h30 - 16h30**

Professeur	S. Molotchnikoff
Chef-démontrateur	Afef Ouelhazi (afef.ouelhazi@umontreal.ca)
Démonstrateurs	

Horaire

Séances	Expériences	Dates
T.P. 1	Présentation et formation des équipes	11 janvier
T.P. 2	Réflexe psycho-galvanique	18 janvier
T.P. 3	Respiration et exercices aérobiques	25 janvier
T.P. 4	Action du curare (grenouille)	1 février
T.P. 5	Effets des drogues sympathicomimétiques sur le muscle cardiaque de la grenouille	8 février
T.P.6	Métabolisme du rat (moitié des équipes)	15 février
	Métabolisme du rat (moitié des équipes)	22 février
T.P. 7	système olfactif-gustatif	29 février
T.P. 8	relâche	7 mars
T.P.9	Symposium	14 mars
T.P. 10	Résumé d'une communication du symposium	21 mars
T.P. 11	Physiologie des récepteurs	28 mars
T.P. 12	Visite du labo	04 avril

Évaluation		
Dates	**Méthode d'évaluation**	**Pondération**
25 janvier	Réflexe psycho-galvanique	10%
1 février	Respiration et exercices aérobiques	15%
8 février	Action du curare (grenouille)	15%
15 février	Effets des drogues sympathicomimétiques sur le muscle cardiaque de la grenouille	15%
22 février	Métabolisme du rat (moitié des équipes)	15%
29 février	Métabolisme du rat (moitié des équipes)	
7 mars	Semaine de lecture	
14 mars	système olfactif-gustatif	10%
21 mars	Résumé d'une communication du symposium	10%
28 mars		
04 avril	Physiologie des récepteurs	10%

RESSOURCES DOCUMENTAIRES DE LA BIBLIOTHÈQUE ÉPC-BIOLOGIE :
Pour trouver des livres, rapports, documents audiovisuels ou localiser des livres de la réserve de cours Catalogue Atrium : www.bib.umontreal.ca/Atrium/
Pour accéder à une base de données et chercher des articles scientifiques Répertoire Maestro : www.bib.umontreal.ca/Maestro/ (catégorie : Sciences /sous-catégorie : Sciences biologiques)
Pour consulter des guides sur les ressources en bibliothèque et une sélection de sites Web en biologie Ressources en sciences biologiques : www.bib.umontreal.ca/ED/disciplines/themabio.htm
Pour apprendre rapidement comment initier une recherche documentaire Guide d'aide à la recherche : www.bib.umontreal.ca/ED/disciplines/biologie/guide-recherche-bio.pdf

PLAGIAT

Nous vous invitons à consulter le règlement disciplinaire de l'Université sur le site suivant :

http://www.fas.umontreal.ca/plagiat/