

	Bloc 1 : Physiologie & comportement animal	Bloc 2 : Biochimie & écologie végétale
9:00	Hyménoptères à la lumière des UV Mathilde Gaudreau	La nécessité d'une communication intracellulaire lors de la croissance du tube pollinique chez <i>Arabidopsis thaliana</i> - Benjamin D. Mazin
9:15	La plasticité et multi-modalité des aires sensorielles primaires - Assia Tsyvian-Dzyabko	Dynamique de transition des communautés forestières dans l'écotone boréal-tempéré Marie-Hélène Brice
9:30	Effet de l'adaptation sur les courbes d'accord à l'orientation dans l'aire visuelle 18 du chat Rudy Lussiez	La botanique au temps du numérique : utilité des herbiers en ligne - Boris Domenech
	Présentations vidéo (Salle C-3061)	
9:45	<ul style="list-style-type: none"> - Valorisation de biomasses contaminées issues de phytoremédiation comme source de carbone pour le compostage de résidus alimentaires - Vanessa Grenier - Pollinisation par les chauves-souris : Observations et récolte de données en Haïti - Julie Faure - The Arctic Sink for Contaminants – Gwyneth Anne MacMillan - Relations entre feux, communautés végétales et pergélisol au Nunatsiavut (Labrador) : savoirs inuits et utilisation du territoire - Frédéric Dwyer-Samuel - Réponse physiologique d'espèces ligneuses à un sol contaminé mixte en PCP et ACC, dans un contexte de phytoremédiation - Philippe Heine - From a rain drop to your glass! - Gabriel Chiasson-Poirier 	
10:15	PAUSE CAFÉ	
	Bloc 1 : Physiologie & comportement animal	Bloc 3 : Écologie & conservation
10:45	Plasticité cérébrale: modulation de la sélectivité à l'orientation par l'application de la kétamine chez la souris - Afef Ouelhazi	La signature en terres rares le long du fleuve St-Laurent et ses tributaires Marie-Christine Lafrenière
11:00	Étude de la thermosensibilité mitochondriale d'espèces de moules d'eau douce indigènes et invasives - Georges Hraoui	Quelles parties des bipartites causent problème? Zachary Bélisle
11:15	« Comprendre la croissance: Comment les formes biologiques émergent chez les plantes » <u>Conférencier invité</u> (salle C-3061) Daniel Kierzkowski, Ph. D. (IRBV)	
12:00	LUNCH	
	Bloc 4 : Biologie moléculaire, génétique et évolution	Bloc 3 : Écologie & conservation
13:15	Caractérisation fonctionnelle de nouveaux gènes mitochondriaux chez des espèces à DUI Philippe Ouimet	Étudier le choix alimentaire des espèces envahissantes pour mieux évaluer les menaces - Hinatea Ariey
13:30	Dispersion des cybrides : l'influence des refuges glaciaires - Sandrine Bélanger	Cibler les zones de haute valeur en conservation dans le territoire canadien - Daphnée Lecours Tessier
13:45	The winning strategy: pollinator-mediated floral shape convergence in tropical <i>Erythrina</i> (Leguminosae) Gonzalo Bilbao	L'échelle d'autocorrélation spatiale de données génétiques chez un insecte ravageur de l'Ouest canadien : capacité de dispersion importante et historique de colonisation complexe Dominique Caron
14:00	PAUSE CAFÉ	
14:30	La coévolution, du micro au macro, que savons-nous réellement ? Mathilde Besson	Stream functional units: heterogeneity in nutrient transformations across different reach types in a pristine and peri-urban catchment Charles Charrier Tremblay
14:45	La régulation génique des hybrides <i>Chrosomus eos-neogaeus</i> : quand 1+1 ne font pas 2 Vincent Chapdelaine Trépanier	Le jour et la nuit : différences dans l'importance relative des facteurs abiotiques sur la sélection de l'habitat et le domaine vital des poissons Emmanuelle Chrétien
15:00	Table ronde sur « La biologie au temps du numérique » (salle C-3061) <u>Invités</u> : Pierre Legendre, Timothée Poisot et Carole Sinou <u>Animateur</u> : François-Joseph Lapointe	
16:00	PAUSE	
16:30	« Titre à venir » <u>Conférencier invité</u> (salle C-3061) Tim Blais, Msc. (A Capella Science)	
17:30	Cocktail de fermeture/remise des prix	