

## Capsules de thèmes et vidéos de laboratoire disponibles en tout temps

# Theme capsules and lab videos available at any time

#### **LUNDI 31 JANVIER - MONDAY JANUARY 31** 8 h 45 Mot de Bienvenue - Welcome PRÉSENTATIONS ORALES - ORAL PRESENTATIONS 9 h 00 **Pierre Cauchy** (UQAR-ISMER) Marine Acoustic Research Station (MARS) – Acoustic monitoring of the Saint-Laurent environment 9 h 15 Marcel Velasquez (U. Laval) Environmental drivers and climate change influence on the demographic structure of mussel populations in Nunavik Stéphanie Roy (UQAR-ISMER) 9 h 30 Nouveaux regards sur la biodiversité des forêts de laminaires de l'île d'Anticosti Inge Deschepper (U. Laval) 9 h 45 The carbon cycle of the Hudson Bay Complex through biogeochemical modelling 10 h 00 Laury-Ann Dumoulin (UQAR) Caractérisation des facteurs limitant la détection d'ADN environnemental dans les sédiments marins 10 h 15 CAFÉ AVEC UN ALLIÉ – COFFEE WITH OUR ALLIES Jean-Éric Turcotte: STRATÉGIE SAINT-LAURENT **AFFICHES DU LUNDI – MONDAY POSTERS** 10 h 30

### MARDI 1<sup>ER</sup> FÉVRIER - TUESDAY FEBRUARY 1

#### PRÉSENTATIONS ORALES - ORAL PRESENTATIONS

PRESENTATIONS ORALES – ORAL PRESENTATIONS		
9 h 00	<u>Jilian Shao</u> (U. Laval)	
	Effects of microhabitats on movement and distribution in the invasive marine gastropod $Littorina$ $littorea$	
9 h 15	Manfred Desiré Bonga Nyetem (UQAR-ISMER)	
	Salinité dans la baie James : 45 ans après	
9 h 30	Méril Mérindol (UQAR-ISMER)	
	Submarine landslides triggered by the 1663 earthquake (M>7) in the St. Lawrence Estuary, Quebec, Canada: implication on the location of its epicenter	
9 h 45	<u>Lucas Barbedo</u> (UQAR)	
	Sensitivity analysis of satellite-derived phytoplankton primary production in the eastern Canadian Arctic	
10 h 00	<u>Théo Sciandra</u> (U. Laval)	
	Destins possibles des cellules de Fragilariopsis cylindrus lors d'une période d'obscurité prolongée	
10 h 15	CAFÉ AVEC UN ALLIÉ – <i>COFFEE WITH OUR ALLIES</i>	
	Robin Bénard : CENTRE D'EXPERTISE EN GESTION DES RISQUES D'INCIDENTS MARITIMES (CEGRIM)	
10 h 30	AFFICHES DU MARDI – TUESDAY POSTERS	
13 h 00	ATELIER « VALORISER LES DONNÉES » WORKSHOP	

MERCREDI 2 FÉVRIER – <i>WEDNESDAY FEBRUARY 2</i>		
PRÉSENTATIONS ORALES – ORAL PRESENTATIONS		
9 h 00	Dany Dumont (UQAR-ISMER)	
	Interactions vagues-glace et dynamique de la zone marginale	
9 h 15	Sara Schembri (U. Laval)	
	Co-distribution of key fish larvae species in the Hudson Bay system	
9 h 30	Aude Flamand (UQAR-ISMER)	
	Le destin de la matière organique dissoute relâchée par le dégèle du pergélisol côtier dans la région de la mer de Beaufort	
9 h 45	<u>Émilie Arsenault</u> (U. Laval)	
	Écologie et diversité des diatomées benthiques de divers substrats de la Baie de Sept-Îles (Québec, Canada)	
10 h 00	Ella Guscelli (UQAR)	
	Survie et performance physiologique de la crevette nordique dans le contexte de changements globaux combinés futurs	
10 h 15	CAFÉ AVEC UN ALLIÉ <i>– COFFEE WITH OUR ALLIES</i> <u>Sandra Gauthier</u> : EXPLORAMER	
10 h 30	AFFICHES DU MERCREDI – WEDNESDAY POSTERS	
13 h 00	ASSEMBLÉE ÉTUDIANTE – STUDENT ASSEMBLY	

JEUDI 3 FEVRIER – THURSDAY FEBRAURY 3		
CONFÉRENCIÈRE INVITÉE – PLENARY SPEAKER		
	9 h 00	<u>Lucie Beaulieu</u> (U. Laval) La qualité des ressources aquatiques québécoises : de la composition à la perception du consommateur
	10 h 00	CAFÉ AVEC UN ALLIÉ – <i>COFFEE WITH OUR ALLIES</i> <u>Lyne Morissette</u> : M-EXPERTISE
CONFÉRENCIER INVITÉ – PLENARY SPEAKER		
	10 h 15	André Pellerin (UQAR-ISMER) Le cycle du soufre sédimentaire dans les sédiments continentaux
	11 h 15	PHOTO ET REMISE DES PRIX – PHOTO AND AWARDS CEREMONY