

**École internationale d'automne en levés hydrographiques
25 au 29 octobre 2021**

Programme préliminaire

Journées 1, 2, 4, 5 – Cours théoriques, conférences et activités sociales				
	25 octobre	26 octobre	28 octobre	29 octobre
8 h 30 – 9 h	Allocution de Bienvenue Sylvie Daniel, UL	Modèle bathymétrique numérique, estimation des incertitudes Brian Calder, UNH	Traitement des données de rétrodiffusion et cartographie des habitats Craig Brown, DalhousieU	À déterminer
9 h – 10 h	Principes de la bathymétrie S. Daniel, UL	Modèle bathymétrique numérique, estimation des incertitudes Brian Calder, UNH	Traitement des données de rétrodiffusion et cartographie des habitats Craig Brown, DalhousieU	À déterminer
10 h – 10 h 30	Pause santé			Pause santé
10 h 30 – 11 h	Principes de la bathymétrie Sylvie Daniel, UL	Pause santé	Pause santé	Bathymétrie dérivée par satellite Anders Knuby, U of Ottawa
11 h – 11 h 30		Développements récents du GNSS et leur application à l'hydrographie Sunil Bisnath, YorkU	À déterminer	
11 h 30 – 12 h 30	Principes de la bathymétrie Sylvie Daniel, UL	Développements récents du GNSS et leur application à l'hydrographie Sunil Bisnath, YorkU	À déterminer	Bathymétrie dérivée par satellite Anders Knuby, U of Ottawa

	25 octobre	26 octobre	28 octobre	29 octobre
12 h 30 – 13 h 30	Repas	Repas et visite du Centre de simulation et d'expertise maritime (Groupe 1)	Repas et visite du Centre de simulation et d'expertise maritime (Groupe 2)	Repas
13 h 30 – 14 h 30	Référencement vertical, modélisation hydrodynamique Ian Church, UNB	Repas et visite du Centre de simulation et d'expertise maritime (Groupe 1)	Repas et visite du Centre de simulation et d'expertise maritime (Groupe 2)	À déterminer
14 h 30 – 15 h	Référencement vertical, modélisation hydrodynamique Ian Church, UNB	À déterminer	Mono-faisceau, bathymétrie en rivière et petit fond Mathieu Rondeau, SHC	À déterminer
15 h – 15 h 30	Pause santé			
15 h 30 – 16 h	Conférence : Réalité virtuelle et Simulation maritime	Pause santé	Pause santé	Pause santé
16 h – 16 h 30	A. Paradis, CSEM	Conférence : Hydrosatial et hydrographie dans le monde Denis Hains, H2i	Mono-faisceau, bathymétrie en rivière et petit fond Mathieu Rondeau, SHC	Mots de clôture Sylvie Daniel, UL
16 h 30 – 17 h	Pause			
17 h – 17 h 30	Activité brise-glace			
17 h 30 – 18 h				