

Université d'été 2020



SOCIO-ÉCOSYSTÈMES MARINS : VERS UNE EXPLOITATION DURABLE DES RESSOURCES VIVANTES du 16 au 24 août 2020 dans l'Est-du-Québec

L'objectif de la prochaine université d'été de l'IFQM qui aura lieu dans l'Est du Québec est de fournir une formation théorique et pratique de haut niveau dans la thématique des ressources halieutiques et aquicoles, et des écosystèmes qui les soutiennent. Cette formation cible une trentaine d'étudiants de 2^e et 3^e cycles inscrits dans des institutions en France et au Québec. Académique et ouvert sur les questions sociétales, ce rendez-vous exceptionnel reposera sur l'encadrement d'une équipe franco-québécoise de chercheurs et de praticiens experts du fonctionnement des écosystèmes marins côtiers, de l'écologie halieutique, de l'aquaculture, de l'écotoxicologie, et du développement social et territorial des zones maritimes et des communautés côtières dans un contexte de développement durable.

Les objectifs de l'université d'été sont pédagogiques, visant à la transmission de connaissances et de compétences des professeurs et intervenants vers les étudiants. Le métissage des expertises entre chercheurs et intervenants praticiens, ainsi que la création de liens entre les participants pour de futures collaborations, font également partie des objectifs visés. L'enseignement se fera sous forme de cours magistraux, mais également d'ateliers pratiques sur le terrain et d'échanges avec les acteurs locaux, avec but de promouvoir une gestion intégrée et durable des ressources et des écosystèmes.

Plusieurs partenaires sont déjà confirmés dans la planification de cette université d'été, incluant des chercheurs du laboratoire international associé BeBEST¹ et de Québec-Océan pour les questions écosystémiques, de Ressources Aquatiques Québec pour les volets pêche et aquaculture, du nouveau regroupement stratégique québécois EcotoQ et du laboratoire EPOC² en France pour le volet écotoxicologie. Les titulaires de la Chaire de recherche du Canada en écologie halieutique et de celle en innovation sociale et développement des territoires participeront aux volets du programme touchant à l'exploitation des ressources et aux enjeux des communautés côtières. De plus, l'Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (IFREMER) et le Ministère de l'agriculture, des pêcheries et de l'alimentation du Québec (MAPAQ) participent également à la mise en place de la programmation pour les notions de gestions des ressources et d'aquaculture. Les différents volets de l'université d'été seront abordés selon une approche pluridisciplinaire, et les formateurs travailleront en étroite collaboration avec des intervenants du milieu (pêcheurs, aquaculteurs) pour présenter des exemples concrets des concepts à l'étude. Finalement, un volet sur la communication scientifique avec les médias sera également au cœur de cette université d'été.

¹ *Benthic Biodiversity Ecology, Sciences and Technologies*

² *Environnement et Paléoenvironnements Océaniques et continentaux*

PROGRAMMATION PRÉLIMINAIRE (sujette à des changements)

Date	Sujet	Activités complémentaires*	Lieu
Dimanche 16 août	Présentation du déroulement de l'école	Soirée d'accueil	Rimouski
Lundi 17 août	Communication scientifique avec les médias	Ateliers avec des journalistes	Rimouski
Mardi 18 août	Présentation des enjeux	Déplacement vers Gaspé	Gaspé
Mercredi 19 août	Aquaculture	Rencontres avec des intervenants en aquaculture	Gaspé
Jeudi 20 août	Écosystèmes marins	Sortie terrain	Gaspé
Vendredi 21 août	Pêcherie : enjeux économiques et socio-environnementaux	Rencontre avec des pêcheurs commerciaux et visite d'une usine de transformation	Gaspé
Samedi 22 août	Exemple de problématique en écologie halieutique : les oiseaux marins	Sortie terrain (colonie de fous de Bassan de l'Île Bonaventure)	Percé
Dimanche 23 août	Libre	Déplacement vers Rimouski	Rimouski
Lundi 24 août	Écotoxicologie aquatique	Prélèvement et analyse d'échantillons	Rimouski

* Activités extérieures en complément des cours avec experts, afin d'enrichir la formation.

Je me préinscris !

Partenaire financier

Québec 