



DOSSIER DE PRESSE

Université d'été de l'Institut France-Québec maritime à Saint-Pierre et Miquelon

La première université d'été organisée par l'Institut France-Québec pour la coopération scientifique en appui au secteur maritime (IFQM) se déroulera du 19 au 26 août 2019 sur l'archipel de Saint-Pierre et Miquelon.

L'INSTITUT FRANCE QUÉBEC MARITIME :

L'IFQM a été créé en octobre 2016 lors de la 19^e rencontre alternée des premiers ministres dans le but de renforcer les relations France-Québec à travers l'établissement d'une coopération scientifique de grande envergure dans le domaine maritime.

L'Institut a pour mission de canaliser les efforts bilatéraux et de mobiliser, de part et d'autre de l'Atlantique, sous forme de réseau, les acteurs clés de la recherche, de l'enseignement supérieur et de l'innovation concernés par les enjeux actuels du secteur maritime. L'IFQM a pour vision de se positionner comme chef de file international pour toutes questions scientifiques relatives aux enjeux d'un développement maritime durable et responsable en s'appuyant sur un partenariat scientifique pérenne entre la France et le Québec.

L'objectif principal de l'IFQM est de fédérer et de coordonner l'action de ses membres en vue d'accroître leur rayonnement et leur attractivité à l'échelle internationale en matière de recherche, d'innovation, de formation et d'enseignement supérieur en soutien à l'économie maritime. De cet objectif découlent quatre objectifs généraux qui sont de :

- mobiliser la recherche et l'innovation en appui au secteur maritime sur des priorités communes où des expertises complémentaires peuvent pleinement s'affirmer ;
- développer les coopérations bilatérales de partenaires publics et privés (universités, instituts et centres de recherche, entreprises) au bénéfice de l'économie maritime au Québec et en France ;
- favoriser l'émergence de nouvelles connaissances et d'innovations, les effets de levier économique et la synergie dans les domaines économique, scientifique, technologique, environnemental et social liés aux questions maritimes ;
- faire émerger des projets de recherche au service du renforcement de la capacité d'action des gouvernements par le développement d'une expertise partagée en matière de politiques publiques sur les questions maritimes.

Au Québec, l'IFQM s'appuie sur le Réseau Québec maritime (RQM) géré à l'Université du Québec à Rimouski (UQAR) et sur le Réseau français des universités marines (RFUM) en France. La coordination de l'Institut est ainsi menée conjointement par l'Université de Québec à Rimouski pour la partie québécoise et par l'Université de Bretagne Occidentale (UBO) pour la partie française. Ainsi, la direction de l'Institut est composée respectivement de Jean-Pierre Ouellet, recteur de l'UQAR et Matthieu Gallou, président de

l'UBO, assurant tous les deux la co-présidence de l'IFQM et de Guillaume St-Onge, directeur du Réseau Québec maritime (UQAR), et Yves-Marie Paulet, Vice-Président Mer de l'UBO, assurant quant à eux la codirection.

LA PREMIÈRE UNIVERSITÉ D'ÉTÉ DE L'IFQM

L'ambition de l'IFQM est d'organiser chaque année une université d'été ou d'hiver sur différentes thématiques liées aux sciences de la mer, alternativement sur le territoire français et le territoire québécois. La mise en place de ces temps de formations permettront de favoriser les relations et la mise en place de collaborations entre scientifiques et étudiants.

Cette première édition, organisée à Saint-Pierre et Miquelon, aura lieu en présence de monsieur Frédéric Mortier, délégué interministériel aux risques majeurs outre-mer depuis le mois de mai 2019. Présent pour l'occasion sur l'Archipel, monsieur Mortier interviendra lors de la présentation officielle de l'université d'été à la population de Saint-Pierre, le mercredi 21 août en fin de journée, à l'issue de laquelle un échange avec la population est prévu.

Objectifs de l'université d'été :

L'intention de l'IFQM à travers cette première université d'été France-Québec sur l'archipel de Saint-Pierre et Miquelon (SPM) est de fournir une formation théorique et pratique de haut niveau sur les risques côtiers et la planification spatiale à des étudiants de 2e et 3e cycles de France et du Québec durant une semaine intensive. Académique et ouvert sur les questions sociétales, ce rendez-vous exceptionnel verra la participation de chercheurs et de praticiens Français et Québécois experts du thème.

Les objectifs de cette université d'été sont pédagogiques, visant au transfert de connaissances et de compétences des professeurs et intervenants vers les étudiants. L'échange d'expertises entre les intervenants, les acteurs pertinents de SPM et la population, ainsi que la création de liens pour de futures collaborations sont aussi grandement attendus. L'enseignement se fera sous forme de cours théoriques, mais également d'ateliers pratiques sur le terrain et d'échanges avec les acteurs et la communauté de Saint-Pierre et Miquelon. En outre, les étudiants auront également l'occasion d'échanger avec la communauté de l'archipel puisqu'ils seront logés au sein de familles qui se sont portées volontaires pour les accueillir.

Cette université d'été se veut également une opportunité de mettre en place des temps d'échange avec les citoyens de l'archipel à travers la programmation de plusieurs événements ouverts au public qui auront lieu dans les villes de Saint-Pierre et de Miquelon.

Un premier temps d'échange avec la population de Miquelon aura lieu le 20 août de 17h30 à 19h à la salle des fêtes sur la thématique « Risques côtiers : Quelles solutions d'adaptation face aux risques côtiers à Miquelon ? ». À Saint-Pierre, ce sont trois tables rondes qui seront proposées à la salle des fêtes les 21, 22 et 23 août de 17h30 à 19h30. Finalement, une journée d'échanges et d'ateliers participatifs sur les enjeux côtiers et marins aura lieu toute la journée du 24 août au Franco-Forum.

Ces événements sont bien évidemment ouverts à tous et entièrement gratuits. Ils seront l'occasion pour la population d'être sensibilisée et d'échanger avec des experts autour d'enjeux et d'impacts liés aux changements climatiques et aux activités anthropiques sur leur territoire. Cette manifestation combinant formation pour public expérimenté et temps de médiation a pour ambition de mobiliser tout un territoire.

Les participants :

Ce sont 32 étudiants de la France et du Québec qui prendront part à cette première université d'été, représentant ainsi 18 établissements d'enseignement supérieur de France et du Québec, soit l'École Pratique des Hautes Études de Paris, l'École nationale supérieure de techniques avancées Bretagne, l'Université de Nantes, l'Institut national d'études supérieures agronomiques de Montpellier, l'Université de Bordeaux-Montaigne, l'Université de Bretagne Occidentale, l'Université de Bretagne Sud, l'Université de La Rochelle, l'Université de Perpignan Via Domitia, l'Université de Rennes 1, l'Université Littoral Côte d'Opale, l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, l'Université Aix-Marseille, l'Université de Caen-Normandie, l'Institut National de la Recherche Scientifique centre Eau-Terre-Environnement, l'Université du Québec à Montréal, l'Université du Québec à Rimouski et l'Université McGill.

Issus de formations différentes (biologie, géographie, géologie, océanographie, etc.), mais toutes orientées autour des sciences de la mer, les étudiants, qui ont été sélectionnés parmi près d'une cinquantaine de candidatures, ont tous démontré un vif intérêt pour l'archipel et ses enjeux.

Ils seront accompagnés par 9 formateurs (5 français et 4 québécois), également originaires d'institutions différentes :

- Julie Billy - Ingénieure Chercheuse en Géologie côtière au Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM)
- Frédéric Bioret – Professeur des universités (géographe) – Institut de Géoarchitecture, Université de Bretagne Occidentale
- Ywenn De La Torre - Directeur Régional, en charge de Saint-Pierre et Miquelon au Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM)
- Anne Le Roux – Coordinatrice intervention au sein du Centre de documentation, de recherche et d'expérimentations sur les pollutions accidentelles des eaux (Cedre)
- Guillaume Marie, professeur de géographie des zones côtières à l'Université du Québec à Rimouski (UQAR)
- Louis Marrou - Professeur des universités (géographe) - Université de La Rochelle, UMR 7266 Littoral Environnement et Sociétés (LIENSs)
- Madeleine Nadeau, Adjointe exécutive et conseillère à l'acquisition de connaissances au Centre d'expertise en gestion des risques d'incidents maritimes (CEGRIM)
- Steve Plante, professeur au Département sociétés, territoires et développement à l'Université du Québec à Rimouski (UQAR)
- Dominique Robert, Professeur et titulaire de la Chaire de recherche du Canada en écologie halieutique, Institut des sciences de la mer de Rimouski, Université du Québec à Rimouski (UQAR)

Yves-Marie PAULET, co-directeur pour la partie française de l'IFQM sera également présent lors de cette semaine de formation.

Les partenaires de l'université d'été

L'université d'été de l'IFQM est organisée grâce au soutien financier de l'IFQM, des ministères français de la Transition Écologique et Solidaire et des Outre-Mer et de la préfecture de Saint-Pierre et Miquelon.

L'organisation logistique a fait l'objet d'un appui important des équipes de la préfecture de Saint-Pierre et Miquelon.

La programmation scientifique a été élaborée en partenariat avec les chercheurs franco-québécois, la Direction des Territoires, de l'Alimentation et de la Mer, la délégation de l'Ifremer à Saint-Pierre et Miquelon et la Collectivité territoriale. Ainsi, dans la mesure du possible, chaque atelier sera dispensé par des intervenants chercheurs de la France et du Québec qui seront soutenus par des experts locaux.

Réseaux sociaux et site internet :

Toutes les informations complémentaires sont disponibles sur le site internet de l'IFQM :

<http://www.ifqm.info/fr/accueil/>

Pour nous suivre lors de cet événement, rendez-vous sur le Facebook et la page tweeter de l'IFQM :

<https://www.facebook.com/Institut-France-Qu%C3%A9bec-maritime-IFQM-306958236380355/>

@IFQMer

Création d'un *hashtag* spécial pour l'évènement :

#UnivétéRisquescôtiers

#UnivétéIFQM

Contact presse :

- Sarah Granier, coordonnatrice de l'IFQM pour la partie Québec

Université du Québec à Rimouski (UQAR)
300, Allée des Ursulines, bureau K-316
Rimouski, Québec, G5L 3A1
Tél : (418) 723-1986 poste 1045
Tél : 1 800 511 3382 poste 1045
ifqm@uqar.ca

- Yves-Marie Paulet, co-directeur de l'IFQM pour la partie France

Université de Bretagne occidentale (UBO)
3 rue des Archives - CS 93837
29238 BREST CEDEX 3
Tél : +33 (0)2 98 49 86 07
Tél : + 33 (0)6 77 74 05 82
ifqm@univ-brest.fr

Annexe – Programmation de l’université d’été

DATE		ACTIVITES	FORMATEURS	LIEU
19-août	16h30	Tour de ville et présentation des contextes marin, géomorphologique, biologique, humain de SPM	Tous les formateurs présents et officiels	Franco-Forum
20-août	7h-12h30	Trajet vers Miquelon = présentation générale des différentes composantes des risques naturels	Ywenn de la Torre, Julie Billy, Guillaume Marie	Ferry
		Atelier aléas côtiers : topo géographie des zones exposées à l'érosion et la submersion dans l'archipel & morpho isthme Miquelon-Langlade, levé DGPS trait de côte et/ou levé topo drone		isthme Miquelon-Langlade
	13h15-17	topos sur le fonctionnement morpho des dunes et lagunes, les écosystèmes présents, les menaces sur leur intégrité et leur gestion		Miquelon
	17h30-19h	Rencontre avec les miquelonnais: Quelles solutions d'adaptation aux risques côtiers à Miquelon?		Détails voir affiche
21-août	9h-12h30	Atelier aléas côtiers (suite) (proposition, à voir avec le BRGM) : traitement des données en 2 groupes ? : Modèle Numérique de Surface (création MNS, comparaison ancien MNS, analyse évolution du site, cartographie de la submersion) et Évolution côtière (comparaison TdC, calcul évolution côtière historique, cartographie de l'érosion)	Ywenn de la Torre, Julie Billy, Guillaume Marie	Franco-Forum
	13h30-16h30	Atelier sur les enjeux de la gestion et de la gouvernance participative dans les approches de planification marine Exemples de cas de l'Atlantique maritime	Steve Plante, Louis Marrou	Franco-Forum
	17h00-19h30	Présentation de l'Université d'été à la Population de St-Pierre et Miquelon suivi d'une discussion sur la place de SPM dans la relation terre-mer	Détails voir affiche	Salle des fêtes de Saint-Pierre
22-août	9h-12h	Atelier gestion des milieux naturels insulaires : impacts de l'activité anthropique, modèles de gestion, modalités de gestion	Frédéric Bioret	Franco-Forum
	13h-16h	Atelier impacts anthropiques sur les écosystèmes, mesure de gestion et pollutions marines / Lutte contre les pollutions marines accidentelle en France / Système de sécurité civile au Qc / évacuation navire croisière / gestion déversement navire croisière	Madeleine Nadeau (CEGRIM) Anne Le Roux (CEDRE)	Franco-Forum
	17h30-19h30	Table ronde: Vers un développement durable de la zone côtière.	Détails voir affiche	Salle des fêtes de Saint-Pierre

23-août	9h-12h	Atelier sur la pêche avec gens du milieu, pêcheurs, industries : état des stocks, état de la pêche, enjeux des pêches émergentes (visite usine transfo concombre)	Dominique Robert Herlé Gorrequer,	Port de Saint-Pierre
	13h-16h	Table ronde (non publique) sur la gestion des risques côtiers avec les représentants des services de l'État, des collectivités territoriales et du BRGM pour expliquer la démarche et les différentes étapes du PPRL, questionnement par les étudiants en différents sous-groupes (rôles responsabilités et mandats de chacun / élaboration et mise en place d'un PPRL / période de questions)	Guillaume Marie, Steve Plante	Franco-Forum
	17h30-19h30	Table ronde: Les enjeux du développement maritimes à SPM	Détails voir affiche	Salle des fêtes de Saint-Pierre
24-août	9h à 15h	FORUM OUVERT sur les enjeux côtiers et marins - "Prendre sa place dans l'espace maritime: Comment trouver des solutions innovantes pour notre développement?" (Trouver des solutions innovantes: Vers un développement concerté des actions pour notre avenir)	Steve Plante + voir affiche	Franco-Forum
25-août	9h-12h30	Planification spatiale de la zone côtière / Érosion et archéologie	Guillaume Marie Réginald Auger	Franco-Forum + Anse à Henry
	14h-17h30	Atelier sur les enjeux patrimoniaux : enjeux bâtis exposés aux aléas côtiers, protection et valoriation du patrimoine culturel côtier, patrimoine archéologique	Guillaume Marie	île aux Marins
	19h-20h	Clôture officielle de l'école d'été	Tous les formateurs présents et officiels	Franco Forum
	Soir	soirée festive		
26-août	9h-12h	Bilan de l'école d'été et départ		

 Sessions publiques