



Trio de conférences des partenaires

16 octobre / 13 h 30!

1- La Grande Secousse et les tremblements de terre

Présentée par l'AGSICQ et l'ASCQ

La zone sismique de l'Ouest du Québec (comprenant Ottawa et Montréal) est une zone sismique qui a connu des séismes historiques et dommageables. Cette présentation aura pour objectif de faire comprendre aux participants le fonctionnement des séismes ainsi que les techniques utilisées pour tenter d'estimer la magnitude et la position de séismes passés. Nous espérons que notre étude attisera la curiosité du public et permettra d'optimiser les futurs efforts dans le domaine de la recherche en paléoséismologie au Québec.

Ressources naturelles Canada (RNCan) a élaboré un système national d'alerte sismique précoce (ASP) conçu pour fournir l'alerte précoce dans les zones où le risque de tremblements de terre est modéré à élevé, et où se trouvent des concentrations de population et d'infrastructures. L'ASP donne une alerte de préavis de quelques secondes à quelques dizaines de secondes avant le début de fortes secousses par l'intermédiaire des systèmes d'alerte nationaux et par d'autres moyens, pour contribuer à la réduction du risque de tremblement de terre au Canada.

Un exposé sur le programme de sensibilisation du public La Grande Secousse fermera cette conférence par la présentation des outils disponibles pour inciter la population à faire les gestes qui sauvent en cas de tremblement de terre.

POUR PLUS D'INFORMATION

[Colloque sur la sécurité civile | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](https://www.quebec.ca/colloque-sur-la-securite-civile)



CONFÉRENCIERS (partie 1)

Aube Gourdeau

Aube Gourdeau est candidate à la maîtrise en géologie à l'Université McGill dans le *Field Rheology Research Group* tout en enseignant la géologie générale au Cégep Édouard-Montpetit. Spécialisée dans la télédétection, la paléoséismologie, l'activité néotectonique et la cartographie de terrain, ses recherches portent sur l'activité sismique dans la grande région de Montréal et dans la zone sismique de l'ouest du Québec. Elle s'intéresse particulièrement aux catastrophes naturelles et à leurs conséquences sur la population. M^{me} Gourdeau produit aussi du matériel éducatif pour l'organisme « La Grande Secousse du Québec », qui fait de la vulgarisation scientifique par rapport aux séismes auprès des jeunes dans le but d'implanter des pratiques liées aux tremblements de terre dans les écoles.

Chris Boucher

Chris Boucher est un analyste sismique pour Ressources naturelles Canada. Il a obtenu sa maîtrise en géophysique à l'Université de Western, en Ontario, en 2021 en participant au projet de microzonation sismique à Vancouver, qui portait une attention particulière aux effets de site. Il est responsable de l'entretien du catalogue sismique canadien à l'est des Rocheuses et fervent promoteur de la préparation face aux risques associés aux tremblements de terre.

Richard Amnotte

Richard Amnotte a commencé sa carrière en 1985 alors qu'il a occupé différentes fonctions aux services de sécurité incendie des villes de Rosemère, d'Outremont, de Sainte-Foy et de Québec. Depuis 2011 à Lévis, il est le directeur adjoint de ce service. En parallèle, il a enseigné plusieurs années tant aux pompiers qu'aux gestionnaires pompiers. Il est présentement vice-président de la sécurité civile à l'Association des gestionnaires en sécurité incendie et civile du Québec et il a contribué durant plus de 15 ans avec l'Association canadienne des chefs de pompiers (ACCP) dans le comité consultatif national et le conseil d'administration, où il a notamment occupé le poste de deuxième vice-président à deux reprises. Il a remporté le Prix du président 2023 de l'ACCP pour sa contribution au milieu de la sécurité incendie au Canada.

POUR PLUS D'INFORMATION

[Colloque sur la sécurité civile | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](https://www.quebec.ca/colloque-sur-la-securite-civile)



2- **Héma-Québec – Renforcer sa cyberrésilience va au-delà de la cybersécurité** **Présentée par RECO-Québec**

De nos jours, la question n'est plus de savoir SI nous serons victimes d'une cyberattaque, mais QUAND.

En tant que spécialistes en continuité des opérations, nous avons acquis des connaissances pour maintenir nos activités critiques à un minimum acceptable, nous avons mis en place des mesures de mitigation pour se relever en 30 minutes, 4 heures ou 24 heures selon la tolérance de nos organisations, mais qu'adviendra-t-il si rien de tout cela ne tient parce que nos activités sont cessées pour plusieurs semaines? Les organisations investissent des sommes inestimables pour augmenter leurs mesures de contrôle et de cybersécurité, mais comment pouvons-nous pousser plus loin notre capacité à « rebondir » et à « résister » à la suite d'une situation qui perturbe le fonctionnement normal de l'organisation?

Cette présentation vise à démontrer l'importance d'intégrer la cyberrésilience dans la culture organisationnelle, mais surtout d'outiller les spécialistes en continuité des opérations et de faire évoluer leur rôle comme agents de changement auprès des décideurs de leur organisation. Dans cette conférence, nos deux experts partageront les stratégies utilisées lors d'un partenariat récent entre Héma-Québec, fournisseur unique de la plupart des produits biologiques d'origine humaine pour tout le réseau de la santé du Québec, et Crise et résilience, une entreprise experte en gestion de crises, en continuité des affaires et en résilience opérationnelle.

POUR PLUS D'INFORMATION

[Colloque sur la sécurité civile | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](https://www.quebec.ca/colloque-sur-la-securite-civile)



CONFÉRENCIERS (partie 2)

Manon Tremblay

Manon Tremblay est une professionnelle de cœur du domaine de la gestion des urgences depuis plus de 20 ans. Elle a un parcours complémentaire et atypique alliant des expériences de gestion dans le domaine hospitalier dans un ministère fédéral important et, depuis 2019, chez Héma-Québec. Ses expertises pointues en santé et sécurité au travail, en continuité des affaires et en gestion de risques majeurs lui permettent d'approcher et de résoudre les situations selon un angle efficient. Détentrice d'un DESS en résilience, risques et catastrophes, Manon est chef, crises et résilience pour Héma-Québec. À ce titre, elle contribue à la grande mission de l'organisation en étant notamment responsable de la résilience organisationnelle, y compris de la continuité des affaires. Sa motivation au travail est d'avoir le sentiment d'apporter une différence et de travailler avec des gens extraordinaires au quotidien.

Alexandre Fournier

M. Fournier, avec plus de 30 ans d'expérience, est un expert éminent en reprise informatique, continuité d'activité et gestion de crises. Il a appliqué ses compétences dans divers secteurs tels que la banque, l'assurance, le public et la défense nationale, en élaborant des stratégies vitales pour la survie des organisations. Durant sa carrière, il a créé et réalisé plusieurs plans de reprise et de continuité des activités, prouvant sa compétence dans ces domaines essentiels. Il est fréquemment invité en tant qu'orateur lors de conférences spécialisées. En outre, Alexandre Fournier dirige des formations en cyberrésilience, réalise des simulations de crise et détient la certification ISO 22301 : Lead Implementer, renforçant son profil de spécialiste polyvalent, essentiel pour naviguer dans les défis modernes de sécurité et de continuité organisationnelles.

POUR PLUS D'INFORMATION

[Colloque sur la sécurité civile | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](https://www.quebec.ca/colloque-sur-la-securite-civile)



3- **Panel – Comités de concertation en gestion des risques liés aux matières dangereuses**

Présentée par le CRAIM

La gestion des risques associés à des accidents mettant en cause des matières dangereuses concerne plusieurs acteurs. Outre les générateurs de risques eux-mêmes, on compte aussi les autorités publiques et les ministères et organismes gouvernementaux qui mettent en commun leur expertise pour évaluer les risques, les communiquer et se préparer à intervenir en cas d'accident industriel majeur sur un territoire donné. Le citoyen est également une partie prenante importante dans ce processus. Le Conseil pour la réduction des accidents industriels majeurs (CRAIM) fait la promotion des comités mixtes municipal-industrie (CMMI) comme outils pour favoriser la gestion et la maîtrise efficaces des risques liés aux matières dangereuses. Ce panel, proposé par le CRAIM, regroupe des représentants de CMMI issus des milieux autant industriels que municipaux et qui partageront leurs expériences et les bonnes pratiques en la matière. Le panel sera animé par un représentant du ministère de la Sécurité publique qui accompagne les municipalités pour la mise en place de CMMI.

En facilitant la concertation et la mise en commun des ressources à l'échelle locale pour le développement de la connaissance des risques liés aux matières dangereuses et la réduction de ces risques, la constitution d'un CMMI favorise l'accroissement de la résilience des collectivités.

POUR PLUS D'INFORMATION

[Colloque sur la sécurité civile | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](https://www.quebec.ca/colloque-sur-la-securite-civile)



CONFÉRENCIERS (partie 3)

Dimitri Tsingakis

Dimitri Tsingakis est président-directeur général de l'Association industrielle de l'Est de Montréal (AIEM) depuis septembre 2022, après avoir été son directeur général pendant 13 ans et son directeur technique pendant 3 ans auparavant. M. Tsingakis veille à la gestion de l'ensemble des services et des activités de l'AIEM, dont les divers comités internes de concertation et de relations avec la collectivité. Il met à contribution ses diverses compétences au bénéfice de ses membres, notamment en proposant des solutions aux enjeux de développement durable, de sécurité, de liaison avec la communauté et de développement économique. De plus, à titre de président du CRAIM et de coprésident du CMMI-Est, il contribue de près au développement et à la diffusion des connaissances en matière de gestion des risques. Auparavant, M. Tsingakis a travaillé pour des firmes de génie-conseil, où il a accumulé plus de 15 années d'expérience en réalisation de projets en génie des procédés, particulièrement pour les industries des secteurs des pâtes et papiers, de l'alimentation et de la défense, notamment à l'aide de la modélisation informatique de procédés. Dimitri Tsingakis est bachelier en ingénierie et détient une maîtrise en sciences appliquées de Polytechnique Montréal.

Caroline Gagnon

Au service de la Ville de Varennes depuis plus de 19 ans, Caroline Gagnon occupe le poste de chargée de projets au sein de la direction générale. Elle collabore avec divers services et divisions pour planifier, concevoir et contrôler divers projets de gestion et de développement des infrastructures municipales. Elle est également active dans les domaines de la sécurité civile et des mesures d'urgence, participant à l'élaboration et à la mise en œuvre de politiques et de plans municipaux. Son engagement et son expertise contribuent à la sécurité et au développement durable de la communauté de Varennes. Depuis 2015, elle coprécide le Comité mixte municipal-industriel de Varennes, jouant un rôle clé dans la gestion des risques liés aux matières dangereuses. Depuis décembre 2020, elle est vice-présidente du conseil d'administration du Conseil sur la réduction des accidents industriels majeurs.

POUR PLUS D'INFORMATION

[Colloque sur la sécurité civile | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](https://www.quebec.ca/colloque-sur-la-securite-civile)



Donal Fortin

Chef de bureau du Bureau de la sécurité civile au Service de sécurité incendie de l'Agglomération de Longueuil (SSIAL), Donald Fortin cumule plus de 25 ans d'expérience en sécurité civile. De 1998 à 2016, il a agi en tant que conseiller en sécurité civile au ministère de la Sécurité publique en contribuant à divers dossiers de gestion des risques et en participant à un grand nombre d'interventions de sécurité civile. Il joint les rangs du SSIAL en 2016, où il devient responsable des dossiers de sécurité civile pour l'agglomération. Il contribue, à titre de chargé de cours, au certificat de premier cycle en gestion des opérations d'urgence en sécurité incendie de l'école Polytechnique de Montréal et au DESS en résilience, risques et catastrophes de l'UQAM. M. Fortin est titulaire d'une maîtrise en aménagement du territoire et en développement régional de l'Université Laval et d'un baccalauréat en urbanisme de l'Université du Québec à Montréal.

Maude Chartrand (animation)

Détentrice d'une maîtrise en sciences géographiques de l'Université Laval, Maude Chartrand est cheffe d'équipe au ministère de la Sécurité publique et y travaille depuis 2018. Elle est responsable de divers dossiers en matière de prévention des risques de sinistre, et contribue à ceux associés aux matières dangereuses et aux comités mixtes municipal-industriel.

POUR PLUS D'INFORMATION

[Colloque sur la sécurité civile | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](https://www.quebec.ca/colloque-sur-la-securite-civile)