

1^{ER} FORUM SUR LA GOUVERNANCE DE L'INTERNET
AU QUÉBEC



*POUR UNE SOCIÉTÉ QUÉBÉCOISE NUMÉRIQUE ET INTERCONNECTÉE :
DÉFIS, RÉALITÉS ET FUTURS POSSIBLES*

19 SEPTEMBRE 2017

SOCIÉTÉ DES ARTS TECHNOLOGIQUES, MONTRÉAL



Internet Society
Chapitre Québec
Canada

PROGRAMME

- 8h30 | Accueil des participants et café
- 9h00 | Mot de bienvenue – Ouverture officielle
- 9h10 | Présentation de l'*Internet Society*, de la thématique et des objectifs du Forum
- 9h20 | Présentation et lancement d'ORISON
- 9h30 | Panel 1 – Gouvernance numérique et données ouvertes
- 10h30 | Pause-café
- 10h45 | Panel 2 – Géopolitique de la gouvernance d'Internet
- 11h45 | Panel 3 – Cultures en réseaux et découvrabilité des contenus locaux
- 12h45 | Dîner
- 13h40 | Conférence spéciale – Collaborer pour le numérique : synthèse et enseignements du Forum Culture + Numérique de mars 2017 à Shawinigan
- 13h50 | Conférence spéciale – Repenser la gestion et valorisation des données dans la *blockchain* afin d'ouvrir de nouvelles avenues de gouvernance
- 14h00 | Panel 4 – Accès, connectivité et fracture numérique
- 15h00 | Panel 5 – Innovation sociale et inclusion numérique
- 16h00 | Pause-café
- 16h15 | Panel 6 – e-commerce, *blockchain*, Internet des objets et intelligence artificielle : Nouveaux enjeux et opportunités pour l'avenir de l'Internet au Québec
- 17h15 | Synthèse de la journée – La « Société connectée » en questions
Réflexions sur la transformation numérique de la société québécoise à l'ère des réseaux
- 17h30 | Remise des trophées « É-Toile » aux pionniers de l'Internet au Québec et Cocktail

MOT DE BIENVENUE



Dominique Anglade
(capsule numérique)

*Ministre de l'Économie, de la Science
et de l'Innovation
Ministre responsable de la Stratégie
numérique*

Gouvernement du Québec



Magda Fusaro

*Vice-rectrice aux systèmes
d'information,
Université du Québec à Montréal*

*Titulaire,
Chaire UNESCO en communication et
technologies pour le développement*

Née à Montréal, en 1974, Dominique Anglade est une femme d'affaires et une politicienne engagée dans la communauté.

Titulaire d'un baccalauréat en génie industriel de l'École polytechnique de Montréal et d'une maîtrise en administration des affaires (MBA) de HEC Montréal, elle commence sa carrière en 1996, chez Procter & Gamble, en tant qu'ingénieure. Deux ans plus tard, Mme Anglade, alors âgée de 24 ans, est promue chef d'un service de production où elle dirige plus d'une centaine d'employés et d'employées.

De 2000 à 2003, elle travaille chez Nortel Networks, ce qui lui permet de se spécialiser dans la gestion stratégique de la chaîne d'approvisionnement et des prévisions globales de marché. En 2004, elle devient directrice des affaires externes et gouvernementales de l'entreprise, au Québec. De 2005 à 2012, Mme Anglade se joint à la firme McKinsey & Company, où elle acquiert une expertise reconnue dans le domaine des transformations majeures d'organisations.

Jusqu'à récemment, elle occupait la fonction de présidente-directrice générale de Montréal International, une organisation vouée à l'attraction des investissements étrangers, des organisations internationales et des talents stratégiques dans le grand Montréal.

L'engagement communautaire de cette mère de trois enfants a maintes fois été souligné ces vingt dernières années. Elle a siégé au conseil d'administration d'une quinzaine d'organisations, dont Centraide et la Fondation CHU Sainte-Justine, en plus de présider plusieurs d'entre eux. Mme Anglade a aussi cofondé KANPE, fondation qui accompagne des familles haïtiennes vulnérables vers l'autonomie financière.

Au cours de sa carrière, elle a reçu plus de 25 distinctions, telles que la Bourse Émérite Fondation Desjardins, destinée aux finissants et finissantes du programme MBA. L'Ordre des ingénieurs du Québec a également reconnu la contribution exceptionnelle de Dominique Anglade à la profession, en raison de son grand engagement social.

Magda Fusaro est à l'Université du Québec à Montréal depuis 2001. Professeure au Département de management et technologie de janvier 2006 à juin 2016, ses recherches portent principalement sur la formation des usages sociaux et sur l'appropriation des technologies de l'information et de la communication.

De janvier 2003 à décembre 2005, Magda Fusaro a occupé le poste d'adjointe au vice-recteur pour les services académiques et le développement technologique de l'Université du Québec à Montréal.

En décembre 2006, elle a été nommée titulaire de la Chaire UNESCO en communication et technologies pour le développement.

De mai 2009 à juin 2015, elle a assumé les fonctions de direction des programmes en technologies de l'information.

Elle est vice-rectrice aux Systèmes d'information depuis le 1er août 2016.



PRÉSENTATIONS



Destiny Tchéhouali

Président,
ISOC Québec

Directeur,
Observatoire des Réseaux et
Interconnexions de la Société
Numérique (ORISON)



Michèle Rioux

Directrice,
Centre d'études sur l'intégration et la
mondialisation (CEIM)

Présidente du Conseil scientifique,
Observatoire des Réseaux et
Interconnexions de la Société
Numérique (ORISON)

Destiny Tchéhouali est le Président de la Société Internet du Québec (ISOC Québec), depuis janvier 2017.

Ayant rejoint l'Internet Society (ISOC Monde) en 2011, par le biais du Programme « Next Generation Leaders », Destiny s'investit actuellement dans le développement de l'écosystème francophone de la gouvernance de l'Internet, à travers des projets favorisant la promotion et la valorisation des contenus locaux ainsi que le renforcement des capacités des acteurs francophones en matière d'élaboration et de suivi-évaluation des politiques numériques et des cyberstratégies nationales.

Chercheur au Centre d'études sur l'intégration et la mondialisation (CEIM) de l'Université du Québec à Montréal (UQAM) et directeur de l'Observatoire des Réseaux et Interconnexions de la Société numérique (ORISON), ses recherches portent principalement sur les impacts du numérique sur la diversité des expressions culturelles, la géopolitique du cyberspace et la coopération internationale en matière de gouvernance d'Internet, les dynamiques de l'économie numérique mondiale et la diffusion des innovations technologiques.

Destiny est également consultant international en politiques et stratégies de développement numérique. Il a réalisé à ce titre plusieurs missions d'études et de conseils tant pour le compte de gouvernements nationaux et locaux (en Afrique, en Europe et au Canada) que pour des institutions telles que l'Organisation Internationale de la Francophonie (OIF), l'UNESCO, la Commission européenne et le Secrétariat du Groupe des pays d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (ACP).

Michèle Rioux est professeure au département de science politique à l'Université du Québec à Montréal (UQAM) depuis juin 2006 et Directrice du Centre d'études sur l'intégration et la mondialisation (CEIM) depuis octobre 2011.

Elle a été successivement vice-présidente (2015-16) et présidente (2016-17) de la Société Québécoise de Science politique (SQSP).

Spécialiste de l'économie politique internationale, ses recherches portent entre autres sur les organisations internationales et la gouvernance globale, les firmes transnationales, la concurrence, la société de l'information et le secteur des télécommunications, les industries culturelles à l'ère du numérique.

Elle a notamment dirigé de 2014 à 2015 l'étude Pour une culture en réseaux diversifiée : Appliquer la convention de l'UNESCO pour la promotion et la protection de la diversité des expressions culturelles à l'ère du numérique, réalisée par le CEIM à la demande du Ministère de la Culture et de la Communication et du Ministère des Affaires étrangères et du Développement international de la France. Elle a également coordonné entre 2016 et 2017 une recherche, financée par le Secrétariat aux Affaires intergouvernementales canadiennes (SAIC), portant sur l'adaptation des politiques culturelles du Québec et du Canada à l'ère numérique.



PANEL 1

GOVERNANCE NUMÉRIQUE ET DONNÉES OUVERTES

MODÉRATRICE



Josée Plamondon

*Consultante en exploitation de
contenu numérique*

Bibliothécaire spécialiste des bases de données, Josée Plamondon a été confrontée, dès avant Internet, aux défis technologiques de l'organisation et de la circulation de l'information dans des domaines aussi diversifiés que les services financiers, le génie logiciel et les industries culturelles.

Consultante spécialisée en exploitation de contenu numérique, ses interventions concernent particulièrement l'analyse des modèles d'affaires numériques, ainsi que la production et la réutilisation de données.

Elle a collaboré récemment avec le Conseil des arts du Canada, le Bureau de la ville intelligente (Montréal), la SODEC et Télé-Québec.





Mélanie Robert

Directrice exécutive, Gestion de l'information et Gouvernement ouvert
Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada

Mélanie est directrice générale, Gestion de l'information et du Gouvernement ouvert du Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada (SCT). Elle dirige les efforts du gouvernement du Canada visant à améliorer l'ouverture, la transparence et la responsabilisation et à gérer l'information le plus efficacement possible.

Dans le dossier du gouvernement ouvert, Mélanie coordonne des efforts à l'échelle du gouvernement fédéral, la collaboration avec les provinces et les territoires et la mobilisation des intervenants en plus de gérer le dialogue sur le gouvernement ouvert. Elle mène également des efforts afin de veiller à ce que l'information du gouvernement soit gérée comme un atout stratégique au service des Canadiens afin qu'elle soit correctement protégée, facilement accessible et largement diffusée.

Avec 19 ans d'expérience dans la fonction publique fédérale, Mélanie a travaillé sur une grande variété de dossiers, fournissant des conseils stratégiques, l'application des règlements gouvernementaux dans des dossiers liés à la technologie, la politique stratégique et la planification, ainsi que des consultations et des communications.



Jean-François Gauvin

Directeur, Architecture et conception
Bibliothèque et Archives nationales du Québec (BANQ)

Jean-François Gauvin est détenteur d'une maîtrise en science de l'information suite à un BAC en communications.

Depuis plus de 25 ans il œuvre dans les technologies du Web (1992) allant de la réalisation de sites institutionnels, à l'optimisation pour moteurs de recherche (SEO) et la conception de solution d'affaires pour le milieu des bibliothèques et des archives.

Il a été chargé de cours pendant plus de 5 ans à l'Université de Montréal.



Jean-François Gauthier

Président et Directeur général
Institut de Gouvernance Numérique

Passionné du service public, Jean-François Gauthier se spécialise depuis 2010 dans les approches de gouvernement ouvert et de gouvernance numérique. En 2011 il collabore avec Henri-François Gauthrin dans le cadre du mandat qui a conduit au rapport « Gouverner ensemble ».

Au début 2012 il fonde le collectif citoyen « démocratie ouverte » avec des partenaires internationaux. Implanté en France, Belgique et Suisse, ce groupe de réflexion, d'accompagnement et d'influence vise l'appropriation du concept et le partage des meilleures pratiques mondiales en gouvernement ouvert.

À l'automne 2012, il rassemble le groupe des "13 étonnés" qui relance un dialogue collectif autour de l'urgence de doter le Québec d'un plan numérique. En avril 2013 il crée un nouvel OBNL, l'Institut de gouvernance numérique (IGN), sous la présidence d'honneur de Michel Cartier et de Claude Béland. En septembre 2014 avec l'IGN, il participe activement à l'organisation du "Forum des idées pour le Québec" pendant lequel le premier ministre s'engage à doter le Québec d'un plan numérique.

M. Gauthier accompagne au quotidien les organisations dans leur transformation vers une gouvernance ouverte et numérique.



Marielle St-Germain

Étudiante au doctorat, École de bibliothéconomie et des sciences de l'information
Université de Montréal

Marielle St-Germain est étudiante au doctorat à l'École de bibliothéconomie et des sciences de l'information (EBSI) de l'Université de Montréal.

Ses intérêts de recherche généraux sont essentiellement l'appropriation des technologies du Web sémantique et du Web de données en milieux documentaires, le développement de plateformes facilitant la découvrabilité des contenus et la découverte fortuite ainsi que la valeur pratique des données ouvertes.

Elle occupe aussi un poste de bibliothécaire à la Direction de l'architecture et de la conception à Bibliothèque et Archives nationales du Québec (BANQ) où elle a l'occasion d'explorer ces questions dans un cadre pratique.

PANEL 2

GÉOPILITIQUE DE LA GOUVERNANCE D'INTERNET

MODÉRATEUR



Louis Houle

Président honoraire

ISOC Québec

Diplômé en Administration publique de l'Université Laval, Louis Houle a travaillé pendant près de 30 années dans le domaine de la gestion de projets dans le secteur public.

Il est actuellement dirigeant principal à l'Institut IPSO-Québec et président honoraire d'ISOC Québec (section québécoise de l'*Internet Society*).

Louis est par ailleurs engagé depuis 2007 dans le développement de l'Internet haut débit dans les régions du Québec, notamment à travers l'initiative « Un Québec branché sur le monde » (UQBM), qui vise à relever les défis liés à la fracture numérique et à l'accessibilité d'Internet partout au Québec.





Adiel Akplogan

Vice-président engagement technique

Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)

Avec plus de 25 ans d'expérience dans l'industrie des TIC, Adiel a précédemment travaillé comme PDG pour AFRINIC, Directeur TI pour Symbol Technology en France et Directeur des nouvelles technologies pour CAFÉ Informatique au Togo. Reconnu comme l'un des pionniers de la technologie Internet en Afrique, il a contribué au renforcement des capacités techniques et au déploiement réel de certains des premiers FAI privés en Afrique de 1996 à 1999.

Au cours de sa carrière, Adiel a été bénévole dans les conseils ou les comités consultatifs de nombreuses organisations mondiales et internationales telles que le Groupe consultatif multipartite du Forum de la gouvernance de l'Internet de l'ONU, le Comité consultatif technique de la Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique, le Groupe stratégique de l'ICANN sur son rôle dans l'écosystème de la gouvernance de l'Internet, le Groupe d'experts de l'OIF sur la gouvernance de l'Internet, pour n'en nommer que quelques-uns.

Passionné de la technologie Internet et son impact sur le développement humain, il a contribué activement à la mise en place de plusieurs organes de coordination technique en Afrique tels que l'AfNOG, l'Association des gestionnaires de ccTLD africains (AfTLD) et AfricaCERT.



Pierre Dandjinou

Vice-président Afrique

Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)

Avant de rejoindre l'ICANN, Pierre a été Directeur Exécutif du Cabinet multidisciplinaire Strategy Consulting Group basé à Cotonou (Benin) et à Dakar (Sénégal).

Il a été Conseiller régional senior, pour les TIC et Le Développement et l'e-Gouvernance, au Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) de 2001 à 2011. Dans ce cadre, il a assisté les bureaux du PNUD en Afrique sub-saharienne dans divers aspects, notamment l'analyse, la conception et la gestion des systèmes d'information, le conseil en politiques et stratégies des TIC pour le développement, la gouvernance électronique et la modernisation de l'administration publique, ainsi que l'évaluation de projets et la gestion de la connaissance.

Avant de rejoindre le PNUD en 1997, Pierre a été Directeur du cabinet de consultants 'Infocom Services' et a effectué plusieurs missions d'expertise pour de nombreuses institutions dont la FAO, le CTA, l'ILCA, la francophonie et l'UNESCO. Il a contribué à plusieurs initiatives relatives au développement de l'internet en Afrique et il est membre de plusieurs institutions et associations professionnelles, dont l'ISOC, l'ICANN, et l'AFRINIC dont il a été Président du Conseil de 2005 à 2010.



Hugo Loiseau

Professeur agrégé, École de politique appliquée

Université de Sherbrooke

Hugo Loiseau est professeur agrégé à l'École de politique appliquée de l'Université de Sherbrooke depuis 2004. Il se spécialise, entre autres, dans les questions de cybersécurité et des enjeux politiques du cyberspace. Son dernier texte publié à ce sujet : « L'humain, grand oublié du phénomène cyber ? Pistes de réflexion pour la cybersécurité ».

À l'Université de Sherbrooke, il enseigne la méthodologie de la recherche et les systèmes politiques d'Amérique latine.

Il est membre du Réseau intégré sur la cybersécurité (SERENE-RISC) financé par le fonds Réseaux de centres d'excellence du Canada. Paraîtra bientôt sous sa co-direction le livre Cyberspace et science politique : De la méthode au terrain, du virtuel au réel aux Presses de l'Université du Québec.



Simon Claus

Chercheur associé, Centre de recherche interuniversitaire sur la communication, l'information et la société

Université du Québec à Montréal

Simon Claus est étudiant au doctorat à la faculté de communication de l'Université du Québec à Montréal et adjoint de recherche au Centre Recherche Interdisciplinaire sur la Communication et l'Information et la Société.

Ses travaux concernent essentiellement l'analyse socio-économique des industries de la culture et la communication, les mutations de ces dernières et les enjeux en terme de régulation.

PANEL 3

CULTURES EN RÉSEAUX ET DÉCOUVRABILITÉ DES CONTENUS LOCAUX

MODÉRATEUR



Alain Saulnier

Journaliste

*Professeur invité,
Université de Montréal*

*Président du Comité numérique,
Culture Montréal*

Alain Saulnier est un journaliste de carrière. Entré à Radio-Canada en 1984, il y a été notamment directeur général de l'information des services radio et télé de 2006 jusqu'à son départ en 2012. En novembre 2014, il a publié un essai qui a fait grand bruit, Ici était Radio-Canada, une analyse critique du diffuseur public, aux Éditions Boréal.

Alain Saulnier enseigne aujourd'hui au DESS en Journalisme de l'Université de Montréal et s'intéresse plus particulièrement à l'impact du numérique sur les médias et la pratique du journalisme.

Il est membre du C.A. et de l'exécutif de Culture Montréal depuis 2012. Il y a présidé un comité sur la culture numérique de 2016 à 2017. Depuis quelques mois, il co-préside avec Hugues Sweeney de l'ONF, la Commission numérique de Culture Montréal qui doit déposer un document public d'ici la fin septembre.





Danielle Desjardins

Spécialiste médias, culture et numérique

La Farbique de sens

Danielle Desjardins évolue dans le milieu des communications et de la culture depuis une vingtaine d'années.

Elle a occupé diverses fonctions à Radio-Canada où elle a été responsable de dossiers de nature stratégique, institutionnelle et réglementaire.

Depuis 2009 elle effectue des mandats de recherche, d'analyse et de rédaction pour diverses institutions et entreprises du secteur de la culture et des communications comme le Fonds des médias du Canada, l'ONF, Télé-Québec, l'ADISQ, le ministère du Patrimoine canadien, l'Observatoire de la culture et des communications du Québec et le CRTC.

En 2016 elle a produit les rapports « Découvrabilité – vers un cadre de référence commun » et Découvrabilité Volet 2 – Le parcours de l'auditoire » pour le compte du Fonds des médias du Canada, de l'Office national du film du Canada et de Téléfilm Canada.



Jeanne Dompierre

Rédactrice en chef, La Fabrique Culturelle

Télé-Québec

Jeanne Dompierre évolue dans le milieu des médias depuis plusieurs années.

Rédactrice en chef pour la Fabrique culturelle de Télé-Québec, elle a auparavant travaillé pour les chaînes spécialisées de Radio-Canada, ainsi que pour les Chaînes télé Astral.

Ayant eu la chance de débiter sa carrière à une époque où le milieu des médias était en pleine mutation, elle s'est spécialisée au fil du temps en production de contenu, stratégie web et médias sociaux.

Elle détient un diplôme de deuxième cycle de HEC Montréal.



Jean-Robert Bisaillon

*Fondateur et Associé,
Iconoclaste Musique inc.*

*Fondateur,
MétaD-TGiT*

Jean-Robert Bisaillon est compositeur, fondateur et actionnaire majoritaire de Iconoclaste musique et metaD, entreprises de technologie de l'information et des communications au service des filières musicale et de la culture.

Il y est actuellement le concepteur et il y coordonne le développement de l'écosystème logiciel de gestion des métadonnées musicales TGiT.

Il est aussi administrateur de la SOCAN, membre de la Mapping Taskforce CISAC-FastTrack, du consortium DDEX, de la fondation MetaBrainz, de l'agence internationale ISNI et de l'Open Music Initiative. Il est l'auteur du Petit guide Internet des auteurs et compositeurs.

Il est enfin titulaire d'une maîtrise en Pratiques de recherche et action publique de l'INRS (Montréal), sur les enjeux de métadonnées musicales.



Nathalie Casemajor

*Professeure,
Centre Urbanisation Culture Société*

Institut national de la recherche scientifique (INRS)

Nathalie Casemajor est professeure-chercheure à l'INRS – Centre Urbanisation Culture Société.

Elle est membre de la chaire Fernand-Dumont sur la culture et coordonnatrice du Groupe de recherche sur la médiation culturelle. Elle se spécialise dans l'étude de l'action culturelle, de la mobilisation citoyenne et des pratiques numériques.

Elle a récemment coordonné un projet sur la présence de la culture et des savoirs des Premières Nations dans Wikipédia, et codirigé la publication d'un ouvrage collectif, intitulé Expériences critiques de la médiation culturelle (2017, Presses de l'Université Laval).

CONFÉRENCE SPÉCIALE

COLLABORER POUR LE NUMÉRIQUE : SYNTHÈSE ET ENSEIGNEMENTS DU FORUM CULTURE + NUMÉRIQUE DE MARS 2017 À SHAWINIGAN



Guillaume Anioté

Vice-président

Regroupement des producteurs
multimédias (RPM)

Entrepreneur et professionnel reconnu dans l'industrie des contenus et médias numériques, Guillaume Anioté occupe des postes de direction et de gestion stratégique depuis plus de 20 ans auprès d'entreprises innovantes de la nouvelle économie.

En 2004, il cofonde Tribal Nova, une société leader dans le développement et l'exploitation de contenus numériques pour enfants, avant de la vendre en 2013 au groupe d'édition international HMH, inscrit au NASDAQ.

Actionnaire d'entreprises et investisseur dans le secteur des contenus numériques et créatifs, Guillaume Anioté siège également sur le conseil d'administration d'associations et d'organisations prestigieuses telles que le Regroupement des producteurs multimédias à titre de Vice-président, au Printemps Numérique et à La Piscine (Maison de l'entrepreneuriat culturel et créatif) à titre d'administrateur.

À ce titre d'expert, il intervient sur de nombreuses tables de concertations industrielles et comme conférencier lors de rencontres internationales.



CONFÉRENCE SPÉCIALE

REPENSER LA GESTION ET VALORISATION DES DONNÉES DANS LA BLOCKCHAIN AFIN D'OUVRIR DE NOUVELLES AVENUES DE GOUVERNANCE



Jean-François Tremblay

Président-Directeur général

Institut de l'électrification et des transports intelligents



Louise Guay

Présidente

Living Lab de Montréal

Jean-François met en ce moment sur pied une entreprise pour incarner le projet de Institut de l'Électrification et des Transports Intelligents une initiative fort inspirante amorcée par la Ville de Montréal l'automne dernier. L'Institut a pour mission de réaliser des expérimentations en milieu réel, urbain, qui permettront de marquer l'avenir de la mobilité urbaine grâce à des technologies et services de rupture. L'analyse de l'impact social et sociétal de ces opportunités sera au coeur des activités que l'Institut chapeautera.

Jean-François possède une vaste expérience du secteur automobile ainsi que du domaine du transport intelligent, auxquels il est dédié depuis 2001. Avant de prendre les commandes de l'Institut, Jean-François oeuvrait au sein du centre mondial automobile et transports chez EY où il a accompagné un grand nombre d'acteurs de l'industrie du transport afin d'identifier des opportunités liées aux véhicules électriques et intelligents et ce, à l'échelle internationale.

Louise Guay est présidente du Centre de cocréation et d'innovation ouverte Living Lab de Montréal où elle mène des projets porteurs touchant le futur du travail, les espaces de travail partagé en réseau basé sur *Blockchain*, les transports urbains intelligents, la ludification et l'économie ouverte, qui lui permettent d'expérimenter de nouvelles approches de consultation publique en co-design urbain.

Entrepreneure chevronnée, elle a créé Mon Mannequin Virtuel, un avatar de soi photoréaliste utilisé comme miroir électronique.

Son doctorat comportait déjà une recherche fondamentale sur l'identité virtuelle. On la retrouve sur Twitter, Facebook, LinkedIn et Google+.

PANEL 4

ACCÈS, CONNECTIVITÉ ET FRACTURE NUMÉRIQUE

MODÉRATEUR



Normand Fortier

Fondateur et Président

PointQuébec inc.

Monsieur Fortier a une longue carrière dans l'enregistrement de nom de domaine en tant que propriétaire de Médiafusion, cette firme fut la première à offrir l'enregistrement de nom de domaine .COM, .NET et .ORG. M. Fortier et Médiafusion ont été les premiers membres fondateurs du CORE (Council of Registrars-1997) qui démonopolisa l'emprise de Network Solutions en 1998 et aidera à la formation de l'ICANN en 1999.

En 2008, après plusieurs consultations dans différentes réunions de l'ICANN, il incorpore PointQuébec. Une motion unanime à l'Assemblée Générale lui permet d'avoir l'appui du gouvernement pour mettre en place un registre de nom de domaine propre au Québec.

Le registre .QUEBEC est le seul géoTLDs au Canada et parmi seulement 6 autres TLD dans les Amériques. ".QUEBEC" est un registre de nom de domaine au même niveau que le .COM et .CA et offre des avantages intéressants au niveau de la géolocalisation dans les engins de recherche.





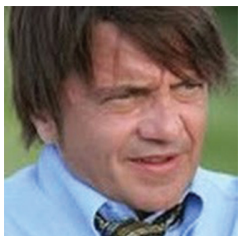
Sylvie LaPerrière

Présidente du Conseil,
Échange Internet Montréal (QIX)
Stratège interconnexion,
Google

Sylvie LaPerrière est une bâtisseuse de l'Internet mondial. Elle est stratège interconnexion pour l'appairage, le cache et la nuagique chez Google. Avant de rejoindre Google, elle a lancé et développé le squelette de l'Internet de Tata Communications dans plus de 25 marchés mondiaux, le faisant circuler librement dans le monde entier. Son expérience en développement de produits et en gestion s'accompagne d'une connaissance approfondie des opérateurs télécoms et Internet mondiaux, régionaux et nationaux.

Meneuse reconnue dans la communauté Internet mondiale, Sylvie est impliquée dans la gouvernance des organisations à but non lucratif. Elle préside le conseil d'administration de deux Échanges Internet, Amsterdam et Montréal et siège au conseil de deux organismes de recherche et développement, le Réseau canadien de recherche et d'innovation avancées (CANARIE) et PROMPT en plus celui de TechnoMontréal, le pôle informatique privé, universitaire et public dont la mission est d'accroître et d'accélérer la compétitivité de l'industrie dans le Grand Montréal.

Sylvie préconise une inclusion diversifiée des talents en encadrant et accompagnant de jeunes professionnels des TIC et en favorisant les carrières en sciences et en technologie auprès des jeunes.



André Boisvert

Directeur général
ZAP

Comptant plus de vingt années d'expérience comme gestionnaire cadre, André Boisvert est rompu à la rédaction, à la planification stratégique et aux communications à la fois dans le segment des technologies de l'information et des télécommunications.

En collaboration avec les différents chefs des départements, il a coordonné des équipes de recherche, rédaction et communication ainsi que des équipes technologiques afin de mettre en place des projets d'avant-garde pour ses clientèles.

Ces réalisations lui ont permis de répondre aux besoins grandissants de clients publics et privés depuis près de vingt années et ce, dans le respect des budgets et objectifs de croissance pour des clients comme la Ville de Montréal, le Gouvernement du Québec, le CHUM, Tourisme-Montréal, Desjardins, etc.

Il s'intéresse particulièrement au positionnement du modèle économique coopératif parmi des segments stratégiques comme la santé et l'accessibilité aux nouvelles technologies comme bien collectif.



Julie Boisvert

Analyste principale, Cadre des politiques des télécommunications
Conseil de la radiodiffusion et des télécommunications canadiennes (CRTC)

Julie Boisvert est analyste principale au sein de l'équipe du cadre de politiques des télécommunications au Conseil de la radiodiffusion et des télécommunications canadiennes (CRTC).

Dans le cadre de ses fonctions, Madame Boisvert a développé son expertise sur les enjeux concernant la connectivité, les infrastructures de télécommunications, la neutralité de l'Internet et les fractures numériques. En effet, elle a participé, entre autres, aux instances sur les services de télécommunications modernes, sur les pratiques en matière de facturation des services de télé mobile et sur l'obligation de servir. Madame Boisvert a aussi œuvré pour la modernisation des services de télécommunications dans le Nord. Le travail de son équipe a d'ailleurs été reconnu en 2015 par le Prix d'excellence en réglementation de la Communauté des régulateurs fédéraux et par le Prix d'excellence de la fonction publique du Gouverneur général du Canada.

Avant de se joindre au CRTC, Madame Boisvert a occupé des postes dans les domaines de l'édition et du web. Madame Boisvert est titulaire d'un baccalauréat en communications de l'Université du Québec à Montréal et d'un diplôme de deuxième cycle en administration publique de l'École nationale d'administration publique.



Désiré Oulaï

Gestionnaire principal, Stratégie et développement de produits Télécom
Vidéotron

Dr Désiré Oulaï est un professionnel des télécommunications avec plus de 15 ans d'expérience.

Titulaire d'un Ph.D de l'École Polytechnique de Montréal, il est actuellement Gestionnaire principal, Stratégie et développement de produits Télécom chez Vidéotron.

Il a notamment œuvré pendant quelques années en recherche et développement pour la multinationale Ericsson avec laquelle il est détenteur de plusieurs brevets, avant de rejoindre Vidéotron dans le cadre du lancement du réseau mobile. Après 4 ans en ingénierie il s'est orienté vers les aspects stratégique de la compagnie.

Il se passionne pour l'innovation et le développement de nouveaux produits et a aussi un intérêt personnel pour l'impact de la technologie sur les populations les plus démunies.

PANEL 5

INNOVATION SOCIALE ET INCLUSION NUMÉRIQUE

MODÉRATEUR



Geoffroi Garon-Épaule

Conseiller et analyste d'affaires

Pygmalion numérique

Conseiller, chercheur et formateur en solutions numériques depuis 10 ans, il se spécialise en design pédagogique et technologique de système de badge numérique (#Openbadges) au niveau des compétences du 21e siècle, des usages numériques et des technologies collaboratives.

Il se passionne pour les stratégies d'innovation ouverte et de co-design (communauté de pratique, Living Lab, Fab Lab) et pour la technopédagogie et l'apprentissage tout au long de la vie (littératie numérique).

Il est vice-président de l'organisme Communautaire, un hub en innovation ouverte situé au cœur du quartier de l'innovation de Montréal, qui est un Living Lab homologué de l'ENoLL et le premier Fab Lab reconnu par le MIT au Canada.





Monique Chartrand

Directrice générale
Communautique

Monique Chartrand, visionnaire, passionnée et engagée, est à la direction de Communautique depuis 2002, un Hub d'innovation ouverte basé au cœur du Quartier de l'innovation de Montréal.

Elle dirige depuis son arrivée plusieurs initiatives en inclusion numérique au Québec. En 2011, elle co-initie Fab Labs Québec et l'échoFab, 1^{er} Fab Lab au Canada, elle pilote actuellement l'initiative Fab Labs Nation, vers un réseau pan-canadien.

Andragogue et gestionnaire de formation, elle initie également depuis une dizaine d'années, une vaste démarche de prospective en matière de citoyenneté, démocratie et technologies de l'information et des communications qui a positionné l'initiative du Mandalab, un laboratoire ouvert de codesign citoyen (Living Lab), à l'avant garde montréalaise de la culture ouverte et du mouvement mondial des biens communs.



Josée Beaudoin

Vice-présidente, Innovation et transfert
Centre facilitant la recherche et l'innovation dans les organisations (CEFRIO)

À titre de vice-présidente au CEFRIO, Josée Beaudoin est responsable du développement du portefeuille de projets d'innovation, ainsi que de l'équipe de gestionnaires de projet.

A ce titre, elle soutient la conception, l'élaboration, la gouvernance, la mise en œuvre et le transfert de projets menés en partenariat avec des organisations privées, publiques, académiques et institutionnelles. Son expertise porte sur les usages du numérique dans plusieurs secteurs d'activités : grandes et petites entreprises, éducation et santé, ministères et organismes publics, etc.

Elle a également développé des compétences de pointe en matière de développement socio-économique, de transfert de connaissances et de modes de collaboration avec les milieux universitaires. Secrétaire du Comité innovation et transfert du CEFRIO, elle est aussi membre de comités et de réseaux au sein d'organismes variés tels TechnoMontréal, Concertation Montréal, l'Île du Savoir et le Réseau québécois d'innovation sociale.

Auparavant, elle a œuvré au sein du gouvernement du Québec en matière de développement économique ainsi que dans le secteur de la formation en entreprise dans le réseau collégial. Elle est diplômée de l'Université de Montréal.



Guillaume Coulombe

Cofondateur
Fab Labs Québec

Entrepreneur et artiste, fondateur de Procédurable et cofondateur de Fab Labs Québec, Guillaume promeut des projets et compose des procédés voués à enrichir les collectivités.

Insérant sa démarche entrepreneuriale dans le libre et les communs, il s'implique notamment à faire découvrir et émerger les Fab Labs, en soutenant leur mise en œuvre collective et écosystémique.

Étant à la fois un violoneux fougueux et un concepteur de wikis, il a lancé Le violon de Jos, une encyclopédie à la fois collective, multimédia et vivante de musique traditionnelle québécoise.

Préférant travailler à des projets qui le dépassent et qu'il ne peut pas accomplir seul, Guillaume est à l'affût d'initiatives où s'équilibrent l'affectif et le cognitif, parce que pour lui le Faire Ensemble est bien meilleur que le Do-It-Yourself. C'est pourquoi il a accepté volontiers de parcourir cet été les longues routes canadiennes dans la résidence collective de co-création Fab Labs Nation.



Mathieu Gauthier-Pilote

Président du Conseil
FACiL

Diplômé en informatique, Mathieu Gauthier-Pilote est spécialisé dans le logiciel libre depuis plus de 15 ans, et consultant à son compte depuis environ cinq ans.

Responsable des technologies de l'information dans une PME de 2002 à 2011, il est depuis plus de six ans maintenant chargé des projets numériques à la Fondation Lionel-Groulx, un organisme de bienfaisance voué à la promotion de la connaissance et de l'enseignement de l'histoire du Québec.

Dans ses temps libres, il milite activement pour les libertés des utilisateurs et des utilisatrices d'appareils numériques, notamment au sein de FACiL, un organisme sans but lucratif dédié depuis sa fondation en 2003 à la promotion et à la défense de l'informatique libre au Québec. Président du conseil d'administration de cet organisme depuis 2015, il est le principal rédacteur des mémoires et des autres publications de FACiL et il intervient régulièrement lors de conférences, de tables rondes ou d'ateliers relatifs aux enjeux des libertés numériques, du logiciel libre et des communs numériques.

PANEL 6

E-COMMERCE, BLOCKCHAIN, INTERNET DES OBJETS ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : NOUVEAUX ENJEUX ET OPPORTUNITÉS POUR L'AVENIR DE L'INTERNET AU QUÉBEC

MODÉRATRICE



Kim Fontaine-Skronski

Directrice adjointe,
Institut d'études internationales de
Montréal (IEIM)

Chercheure associée,
Centre d'études sur l'intégration et la
mondialisation (CEIM)

Kim Fontaine-Skronski est directrice adjointe de l'Institut d'études internationales de Montréal (IEIM) et chercheure associée au Centre d'études sur l'intégration et la mondialisation (CEIM).

Elle a récemment complété un doctorat en science politique/relations internationales à l'Université Laval. Sa thèse porte sur le design des accords commerciaux et les négociations à l'Organisation mondiale du commerce (OMC).

Après un passage de deux ans à l'Ambassade du Canada à Vienne comme chargée de projets rattachée à la section des affaires politiques et culturelles, elle a été conseillère politique au sein du cabinet du Ministère de la culture et des communications du Québec, où elle a notamment travaillé sur le dossier de la Convention sur la protection et la promotion de la diversité des expressions culturelles, à l'époque en négociation à l'UNESCO.

En 2015, elle a publié, en collaboration avec Michèle Rioux, professeure de science politique à l'UQAM et directrice du CEIM, un ouvrage collectif intitulé *Global Governance Facing Structural Changes : New Institutional Trajectories for Digital and Transnational Capitalism*.



Jean-Philippe Nantel

Directeur,
Équipe technologies émergentes et
science des données

Centre de recherche
informatique de Montréal (CRIM)

Au CRIM depuis 2010, Jean-Philippe Nantel est titulaire d'une maîtrise en mathématiques appliquées de l'École Polytechnique de Montréal.

Ses travaux de recherche portaient sur l'agrégation dynamique de contraintes pour la construction de blocs mensuels personnalisés avec équité. Jean-Philippe a travaillé sur le développement, la formation et le support aux utilisateurs pour Le Solutionneur, un logiciel de confection d'horaires scolaires du CRIM. Il a aussi conçu un engin de planification de la restauration de réseaux électriques en collaboration avec CGI, grâce auquel le CRIM et CGI se sont vu décerner le prix Partenariat Technologique de l'ADRIQ en 2015. De plus, il a travaillé sur des problématiques d'application de techniques d'apprentissage machine dans un contexte d'entreprise et aussi sur des applications en sécurité informatique.

Directeur de l'équipe Technologies émergentes et Science des données depuis avril 2017, il veille à développer et solidifier les volets plateformes de recherche et science des données de l'équipe, tout en suivant de près les technologies émergentes telles que Blockchain.





Vincent Gauthier

Cofondateur et Responsable produit et technologie

Catallaxy

Vincent Gauthier est co-fondateur et responsable produit et technologie chez Catallaxy, une firme Blockchain lancée en partenariat avec Raymond Chabot Grant Thornton.

Vincent a près de 10 d'expérience en informatique, conseil et entrepreneuriat. Bien qu'ayant une formation en informatique, les autres facettes de l'écosystème *bitcoin* et *blockchain* (finance, théorie des jeux, économie, etc.) le passionnent également.

Il travaille sur des projets dans ce domaine depuis plusieurs années. Il est aussi le fondateur de Blockchain Montréal.



Karim Benyekhlef

Directeur,
Laboratoire de Cyberjustice

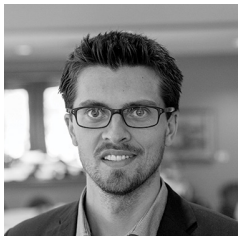
Titulaire,
Chaire LexUM en information juridique

Karim Benyekhlef est professeur titulaire à la Faculté de droit de l'Université de Montréal depuis 1989. Il est détaché au Centre de recherche en droit public depuis 1990 et en a assuré la direction de 2006 à 2014.

Il a assuré la direction du Regroupement stratégique Droit, changements et gouvernance, regroupant une cinquantaine de chercheurs, de 2006 à 2014. Il fut aussi directeur scientifique du Centre d'études et de recherches internationales de l'Université de Montréal (CÉRIUM) de 2009 à 2012.

Il assure actuellement la direction du Laboratoire de cyberjustice, qu'il a fondé en 2010. Le Laboratoire de cyberjustice a obtenu en 2015 le Prix Mérite Innovation du Barreau du Québec.

Il est également titulaire de la Chaire de recherche LexUM en information juridique depuis octobre 2014.



Rémi Villeneuve

Gestionnaire, Initiatives de formation

TECHNOCompétences

Rémi Villeneuve est Conseiller en ressources humaines agréé (CRHA) et Gestionnaire des initiatives de formations chez TECHNOCompétences (Comité sectoriel de main-d'œuvre en TIC).

Il œuvre dans le domaine du développement des compétences depuis maintenant 10 ans, dont 8 ans, dans le secteur des TIC.

Passionné par les relations humaines, il croit en la force du nombre pour résoudre les enjeux de main-d'œuvre de l'industrie des TIC québécoise.

Il a notamment réalisé plusieurs études sur les compétences et besoins de formations de cette industrie et développé de nombreux projets de formation mutualisés pour l'industrie des TIC québécoise.



Mathieu Loiselle

Cofondateur

Caribook

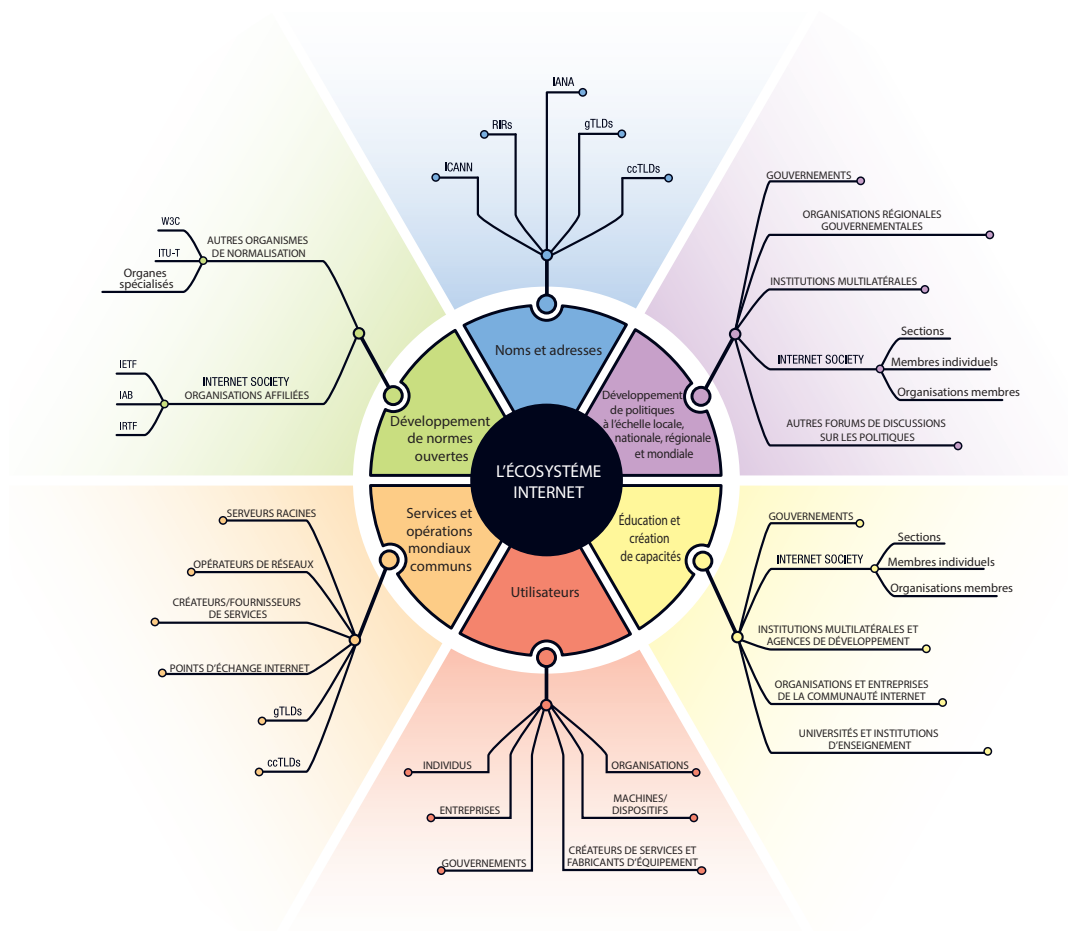
Mathieu est un passionné du monde des affaires et est toujours à l'affût des opportunités qui se présentent à lui.

Terminant prochainement un parcours en entrepreneuriat et marketing digital à l'Université Laval, il a toujours baigné dans les projets entrepreneuriaux dès qu'il en avait l'occasion.

Après être passé par l'entreprise familiale, par des franchises étudiantes et des projets énergétiques d'envergure, il travaille maintenant depuis plusieurs mois à l'élaboration d'une application mobile et web pour simplifier le covoiturage au Québec.

Son principal mandat : le développement des affaires.

Mathieu est cofondateur, mais également à la tête du développement B2B pour Caribook. Entouré de ses coéquipiers, il rallie à la fois son parcours étudiant, ses contacts et sa gestion des effectifs à sa nouvelle entreprise.



INTERNET SOCIETY

L'Internet Society (ISOC) est une organisation globale motivée par la poursuite d'une cause simple : le maintien d'un Internet ouvert et transparent défini par ses utilisateurs. Au-delà de collaborer aux avancées technologiques, ISOC travaille à assurer qu'Internet continue de grandir et d'évoluer en tant que plateforme pour l'innovation, le développement économique et le progrès social pour les personnes du monde entier.

ISOC est mondialement reconnue comme la source indépendante et d'autorité en matière de politiques liées à l'Internet, de normes technologiques et de développement futur. Soutenue par plus de 96 000 membres réunis au sein de 170 chapitres disséminés à travers le monde, ISOC participe à l'évolution d'Internet en mettant à profit son expertise en matière de politiques, de technologies et de communications.

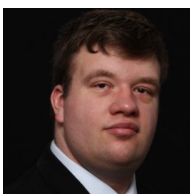
ISOC QUÉBEC

Depuis sa fondation en 2000 comme section québécoise de l'Internet Society, ISOC Québec endosse la mission de maintien d'un Internet ouvert et transparent et collabore activement à promouvoir le développement et l'appropriation d'Internet, ainsi que des technologies et services liés, tant par les Québécois que par l'ensemble des utilisateurs à travers le monde.

Regroupant plus de 700 membres à travers et hors de la province, ISOC Québec entend défendre le principe d'universalité, notamment par une distribution géographique adéquate des points d'accès associée à une structure tarifaire équitable et adéquate, ainsi que l'appropriation d'Internet par ses utilisateurs, par l'apprentissage et le développement de la maîtrise des outils et services liés.

isoc.quebec

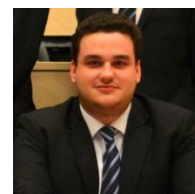
COMITÉ EXÉCUTIF DE ISOC QUÉBEC



Charles Robert, *Vice-président*



Destiny Tchéhouali, *Président*



Pierre-Jean Darres, *Trésorier et Secrétaire*

FGI Québec 2017 est organisé avec le soutien de :



SOCIÉTÉ DES ARTS
TECHNOLOGIQUES

COMMUNAU tique

