

FRONTIÈRE-IA, une grande conversation sur l'intelligence artificielle 14 au 16 juin 2018

« Démystifier l'intelligence artificielle et comprendre son impact dans notre vie de tous les jours »

Bruno Jobin

Montréal, le 17 avril 2018 – Du 14 au 16 juin, l'organisme MTL Ville en mouvement et l'Université de Montréal convient les Montréalais à participer à FRONTIÈRE, un rendez-vous pour tous dont la première édition sera consacré à l'intelligence artificielle («IA»). FRONTIÈRE-IA propose de mettre le citoyen au coeur d'une série de rencontres et de présentations lors de trois journées d'activités dédiées à la réflexion sur l'impact de l'intelligence artificielle dans nos vies.

UN ÉVÉNEMENT POUR TOUS !

FRONTIÈRE-IA permettra de mettre en perspective et rendre accessible à un large public le travail de la communauté constituée de chercheurs, d'experts en technologies, d'artistes et d'entrepreneurs. Plus important encore, ce sera l'occasion de nouer un lien avec le citoyen et de prendre le pouls des collectivités.

« L'intelligence artificielle et ses impacts toucheront progressivement tous les secteurs de la société et c'est dès maintenant que nous devons poser les balises qui encadreront son développement conforme à nos valeurs humaines et porteur d'un véritable progrès social », déclare Guy Breton, recteur de l'Université de Montréal.

DES ACTIVITÉS PROPICES AUX RENCONTRES ET AUX DÉCOUVERTES ET DEUX GRANDES CONFÉRENCES NOCTURNES POUR LE GRAND PUBLIC

« Avec FRONTIÈRE-IA, notre objectif est d'élargir la conversation, c'est pourquoi nous avons ajouté un volet important consacré aux jeunes et aux familles dans notre programmation d'activités », poursuit Bruno Jobin.

Un aperçu de la programmation :

Jeudi 14 juin, **Yoshua Bengio**, chercheur canadien spécialiste en intelligence artificielle, et pionnier de l'apprentissage profond, présentera une conférence nocturne extérieure en ouverture de l'événement. Il est titulaire de la Chaire de recherche du Canada en algorithmes d'apprentissage statistique à l'Université de Montréal.

Vendredi 15 juin, Hugo Larochelle, chercheur chez Google Brain et Professeur Associé à l'Université de Montréal, présentera à son tour une conférence sur l'intelligence artificielle destinée aux familles.

Ces deux événements sont gratuits et ouvert à tous.

UN VOLET DÉDIÉ AUX PROFESSIONNELS, AUX ENTREPRENEURS ET AUX DÉCIDEURS PUBLICS

Six panels dédiés aux professionnels seront consacrés aux thématiques du savoir, de la ville et des arts.

LA DÉCLARATION DE MONTRÉAL POUR UN DÉVELOPPEMENT RESPONSABLE DE L'IA

Jeudi 14 juin, un atelier de coconstruction permettra à de jeunes adolescents de participer concrètement à la Déclaration de Montréal pour le développement responsable de l'intelligence artificielle. Cette initiative de l'Université de Montréal vise à susciter un débat public et à proposer une orientation progressiste et inclusive du développement de l'IA.

« L'intelligence artificielle amène des changements sur notre mode de pensée et d'acquisition du savoir, sur la ville et la possibilité d'enrichir la vie commune des citoyens ainsi que sur les arts et leur capacité d'ouvrir des nouveaux territoires imaginaires. C'est en décloisonnant les discussions en lien avec l'intelligence artificielle que nous souhaitons offrir à la communauté montréalaise la possibilité de participer à cette nouvelle conversation », conclue Bruno Jobin, directeur de MTL Ville en mouvement.

- 30 -

Plus d'informations :

villeenmouvement.com
facebook.com/leviragemtl

RELATIONS MÉDIAS

Olivier Lapierre, attaché de presse

olivier.olpr@gmail.com
[\(514\) 583-3868](tel:5145833868)

À PROPOS DE MTL VILLE EN MOUVEMENT

MTL ville en mouvement favorise la réflexion sur la ville par une interaction renouvelée avec les citoyens. Cette démarche qui mène à repenser l'imaginaire, l'occupation de l'espace urbain et la construction de la ville contribue à faire jaillir des lieux et des projets à la fois originaux, novateurs et durables.

NOTE COMPLÉMENTAIRE

L'événement aura lieu au Virage - campus MIL, établi au carrefour des rues Atlantic et Durocher, du 14 au 16 juin 2018.

Pour en savoir davantage sur la Déclaration de Montréal IA responsable, consultez le lien suivant : <https://www.declarationmontreal-iaresponsable.com/>

Pour rester informé des ajouts à la programmation de FRONTIÈRE-IA, consultez le lien suivant : <http://montreal.villeenmouvement.com/frontiere-ia/>

BIOGRAPHIES

Yoshua Bengio est un des rares pionniers de l'apprentissage profond, qui a provoqué la révolution en cours en intelligence artificielle. Il est professeur à l'Université de Montréal et directeur scientifique du MILA, l'Institut Québécois d'Intelligence Artificielle, et d'IVADO, l'Institut de Valorisation des données, ainsi que titulaire d'une Chaire de Recherche du Canada. Il est officier de l'Ordre du Canada, Fellow de la Société Royale du Canada, et a reçu le prix Marie-Victorin en 2017, en plus d'être le scientifique de l'année de Radio-Canada pour 2017. Il est un des informaticiens les plus cités au monde, avec un h-index de 110 et plus de 100,000 citations. Son ambition est de comprendre les principes qui mènent à l'intelligence grâce à l'apprentissage.

Hugo Larochelle est chercheur en intelligence artificielle et responsable de l'équipe Google Brain à Montréal. Il est aussi Professeur Associé à l'Université de Montréal, où il a d'ailleurs obtenu son doctorat sous la direction du Professeur Yoshua Bengio. Hugo a publié gratuitement, sur YouTube, plusieurs cours sur l'intelligence artificielle et l'apprentissage automatique, incluant un cours populaire sur l'apprentissage profond (deep learning) et les réseaux de neurones.

PARTENAIRES

IVADO

Université de Montréal

Printemps Numérique

Concertation Montréal - le Mouvement les Filles et le Code