

Déjeuner-conférence avec Yoshua Bengio : les progrès en intelligence artificielle et enjeux sociétaux

Trois-Rivières, le 24 septembre – Dans le cadre du lancement des activités de la Cellule d'Expertise en robotique et intelligence artificielle, les Services aux entreprises de la Formation continue du Cégep de Trois-Rivières sont fiers de vous inviter à une conférence présentée le 7 octobre prochain par monsieur **Yoshua Bengio** récipiendaire du prix Turing (équivalent du prix Nobel en informatique).

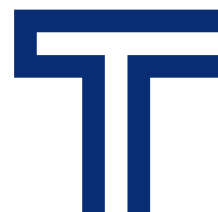
Il est fondateur et directeur scientifique de Mila, l'Institut québécois d'intelligence artificielle. Yoshua Bengio est reconnu comme l'un des plus grands experts mondiaux en matière d'intelligence artificielle et comme un pionnier de l'apprentissage profond. Il a d'ailleurs accordé diverses entrevues à l'émission *Tout le monde en parle* comme spécialiste en intelligence artificielle.

Les progrès en intelligence artificielle et enjeux sociétaux

La recherche en intelligence artificielle a fait des progrès énormes au cours des dernières années et est maintenant clairement sortie des universités et se retrouve de plus en plus commercialisée dans de nombreux secteurs économiques. Cette présentation expliquera ce qu'est l'apprentissage profond et fera le point sur les progrès en clarifiant ce qui est aujourd'hui faisable et ce qui reste à parcourir avant d'atteindre le niveau d'intelligence des humains. Elle se penchera aussi sur les enjeux sociétaux que ces progrès soulèvent et qui ont motivé la co-construction de la Déclaration de Montréal sur le développement socialement responsable de l'intelligence artificielle.

La Cellule d'Expertise

La Cellule d'Expertise en robotique et intelligence artificielle a pour mission d'aider les entreprises et les travailleurs à prendre l'important virage de l'intelligence artificielle et de la robotique afin de répondre à leurs défis de développement. Sous l'égide de la Formation continue et des services aux entreprises du cégep de Trois-Rivières, la Cellule offrira des services d'accompagnement des entreprises, de formation, de conférences et de recherche appliquée.



Consciente que les nouvelles technologies de robotique et d'intelligence artificielle sont au cœur du virage numérique des entreprises, la Cellule désire également contribuer à trouver des solutions concrètes à la pénurie de main-d'œuvre qui sévit partout au Québec.

La Cellule d'Expertise en robotique et intelligence artificielle : LA référence en robotique et en intelligence artificielle!

Quand : 7 octobre 2019 de 7 h 30 à 9 h 30

Endroit : Théâtre du Cégep de Trois-Rivières
3175, boulevard Laviolette, Trois-Rivières (QC) G8Z 3W2

Stationnement Papineau gratuit jusqu'à 10 h

Situé coin Papineau et Marguerite-Bourgeoys

Cout : Gratuit

Sur inscription : date limite 2 octobre 2019

[Inscription en ligne](#) ou en personne à la réception de la Formation continue

Membre du personnel du Cégep de Trois-Rivières : nous vous demandons d'informer votre supérieur immédiat avant de faire votre inscription afin d'assurer le bon déroulement des activités du collège.

– 30 –

Source :

Bianka Langlais, conseillère en communication

Service des communications et des affaires institutionnelles

Tél. : 819 376-1721, poste 2716

