

Montréal, le 1er mars 2019

**Les thèmes des panels des 5 Pavillons**  
**< MTL > connecte : La Semaine numérique**

| <b>PAVILLON</b>                  | <b>PANEL 1</b>  | <b>PANEL 2</b>   | <b>PANEL 3</b>   |
|----------------------------------|---|--|--|
| <b>SANTÉ</b>                     | Le futur de la santé avec la médecine de précision : CRISPR, le profil génétique, etc.                          | IoT, wearables et les senseurs en santé.   |  |
| <b>INTELLIGENCE ARTIFICIELLE</b> | Comment combler le déficit de compétence chez la main-d'oeuvre en période de changement technologique accéléré? | Comment faciliter le passage des projets IA de MVP à la mise en production dans les organisations? | L'IA, une boîte noire? Aujourd'hui, les modèles IA sont difficilement interprétables. Comment peut-on expliquer des décisions (juridiques, bancaires, assurances) résultants de techniques comme le Deep Learning? |
| <b>ARCHITECTURE ET BÂTIMENT</b>  | L'apport du 4.0 à la construction et aux infrastructures : BIM, CIM, IoT, etc.                                  | IA et architecture, le pouvoir des données.  |  |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <b>INDUSTRIES<br/>CRÉATIVES ET<br/>CULTURELLES</b> | Fashion Tech : Tissu intelligent et les Méga données pret-à-porter! | Le développement et la formation des talents à l'ère de la mondialisation. | Comment réagir à l'assaut du "Deep Fake" (faux contenus hyper réalistes) sur la propriété intellectuelle? |
|--|---|--|---|

|                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| <b>MOBILITÉ ET<br/>TRANSPORT</b> | Comment les technologies véhicules-à-véhicules (V2V) et véhicule-à-infrastructure (V2I) peuvent améliorer nos déplacements et réduire la congestion? | Développement durable, IA, économie circulaire et le futur de la mobilité. |
|----------------------------------|--|--|