



Programmation préliminaire (de 13 h à 17 h 30 à l'amphithéâtre S1-151 du pavillon Jean-Coutu)

12 h 15 **Accueil** – Agora du pavillon Jean-Coutu, Université de Montréal

13 h 00
S1-151 **Mots de bienvenue**
[Simon de Denus](#), doyen
[Michelle Savoie](#), présidente, Grandes conférences de la Faculté de pharmacie

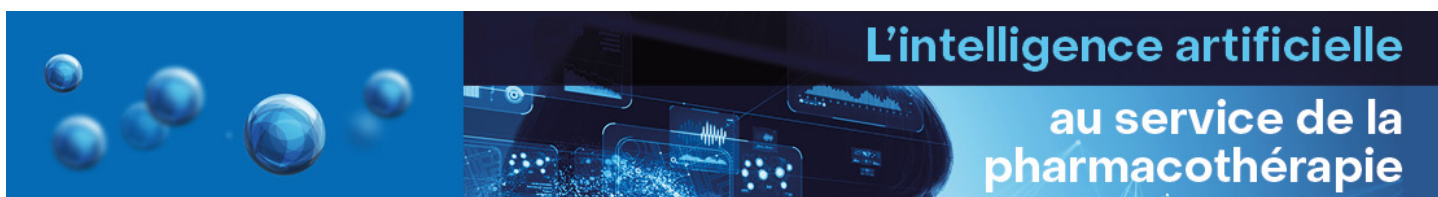
13 h 15
S1-151 **Aspects fondamentaux et pratiques : IA et sciences pharmaceutiques**
[Yoshua Bengio](#)
Le potentiel transformateur de l'IA pour la découverte de médicaments (pré-enregistré)

13 h 30
S1-151 [Alexandre Le Bouthillier](#)
Les données omiques et l'intelligence artificielle

14 h 00
S1-151 Présentations et entretiens croisés
**Exemples d'applications de l'IA en pharmacothérapie :
des données à la découverte jusqu'à la pratique**
Modération Alexandre Le Bouthillier

- [Anita Burgun](#)
L'IA en santé : de la donnée à la prise de décision
- [Philippe Juvet](#)
Utilisation des données multimodales pour la recherche en médecine de précision au Canada
- [Sarah Jenna](#)
- [Alexandre Chagnon](#)
L'IA pour orienter chaque patient vers l'intervenant de première ligne le plus pertinent

15 h 15 Pause



Programmation préliminaire

15 h 30
S1-151

Présentations et entretiens croisés
Bâtir les assises pour traduire le potentiel de l'IA en bénéfice clinique pour le patient

Modération Kathy Malas

- [Kathy Malas](#)
L'intégration de l'IA en CHU
- [Jean-François Éthier](#)
La collaboration au cœur des systèmes de santé apprenants
- [Marc-Nicolas Kobrynsky](#)
La modernisation du régime applicable à la circulation et la protection des renseignements de santé

16 h 40
S1-151

Adoption des innovations qui s'appuient sur l'IA et l'apprentissage-machine : quand le futur est maintenant

Panel - Animation Anie Perrault

- [David Boudreau](#)
Les principes directeurs des Bonnes pratiques d'apprentissage-machine pour le développement des instruments médicaux
- [Sylvie Bouchard](#)
Évaluation des technologies issues de l'IA : défis, limites et occasions
- [Jean-François Bussières](#)
Le défi de la littératie en intelligence artificielle pour les pharmaciens
- [Anita Burgun](#)
Perspective européenne
- [Doina Precup](#)
Les défis associés avec la reproductivité des résultats de recherche utilisant l'apprentissage-machine

17 h 30
S1-151

Allocution de clôture
L'innovation biopharmaceutique à l'ère de l'IA

[Luc Sirois](#), Innovateur en chef du Québec

18 h 00

Cocktail - Agora du pavillon Jean-Coutu, Université de Montréal



Comité consultatif

Katherine Jobin Gervais

Chef, Accès au marché & Affaires gouvernementales, Bausch Health

François Laflamme

Directeur principal, Affaires publiques et relations gouvernementales, IQVIA

Alexandre Le Bouthillier

Partenaire, Linearis

Justin Mallet

Partenaire du système de santé, Roche Canada

Anie Perrault

Conseillère stratégique, affaires publiques, adMare BioInnovations

Comité scientifique

Michelle Savoie

Professeure de formation pratique agrégée, présidente des Grandes conférences de la Faculté de pharmacie

Anick Bérard

Vice-doyenne aux affaires professorales et internationales et professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Lucie Blais

Professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Pierre-Marie David

Professeur adjoint, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Denis deBlois

Professeur titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Alice Dragomir

Professeure agrégée, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Coordination

Sandrine Charmoille

Adjointe au doyen, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Joanne Wayland

Coordonnatrice aux événements, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Cette grande conférence est rendue possible grâce à nos partenaires :

adMare

Bausch Health

IQVIA

Roche Canada