

IFT 615 – Intelligence Artificielle

Limites de l'IA et l'IA responsable

Professeur: Froduald Kabanza

Assistants: D'Jeff Nkashama

Sujets couverts par cette leçon

- IA responsable
- Les limites de l'IA

IA Responsable

- Transparence
 - ◆ Interprétabilité
 - ◆ Explicabilité
- Confidentialité des données
- Équitable
- Sécurité
- Gouvernance
- Culture corporative

- Références
 - ◆ Guide **ISO/IEC TR 24368:2022**
 - ◆ Lignes directrices européennes sur une IA responsable:
<https://ec.europa.eu/futurium/en/ai-alliance-consultation.1.html>

Limites de l'IA

- L'IA va transformer notre société



- Malgré son impact déjà important, l'IA actuelle a des limites fondamentales
 - ◆ Sens commun [[What Kind of Computation Is Cognition?](#)]
 - ◆ Généraliser
 - ◆ Créativité
 - ◆ Apprendre avec peu d'exemples

Vous devriez être rester au courant ...

- Des développements techniques en IA,
- De ses impacts
- Des lignes directrices pour une IA responsable
- De ses limites
- De la registration

Sujets couverts par le cours

Concepts et algorithmes

Applications

