

Rapport des activités de la Déclaration de Montréal 2018–2022

Bibliographie

ACFAS. (2020). *Éthique et intelligence artificielle : principes, pratiques et modes de gouvernance*, ACFAS. Récupéré le 11 août 2022, à l'adresse <https://www.acfas.ca/app/congres/88/programme/colloques/53554>

Algora Lab (s.d.-b). *Éthique et intelligence artificielle en enseignement supérieur : Pour un développement responsable de l'IA avec et par-delà la Déclaration de Montréal*. Récupéré le 11 août 2022 de <https://algoralab.ca/fr/project/ethique-et-intelligence-artificielle-en-enseignement-superieur-pour-un-developpement-responsable-de-lia-avec-et-par-dela-la-declaration-de-montreal/>

Buruk, B., Ekmekci, P. E., & Arda, B. (2020). A critical perspective on guidelines for responsible and trustworthy artificial intelligence. *Medicine, Health Care and Philosophy*, 23(3), 387–399. <https://doi.org/10.1007/s11019-020-09948-1>

Daraz, L., Chang, B. S., & Bouseh, S. (2022). Inferior : The Challenges of Gender Parity in the Artificial Intelligence Ecosystem—A Case for Canada. *Frontiers in Artificial Intelligence*, 5, 931182. <https://doi.org/10.3389/frai.2022.931182>

Delacour, E. (7 décembre 2020). « La Déclaration de l'IA responsable a-t-elle créé une conscience sociale ? », CScience IA. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.cscience.ca/2020/12/07/la-declaration-de-lia-responsable-a-t-elle-creee-un-conscience-sociale/>

Dilhac, M-A, Florez Echaiz, L., Gomez Salazar, F. G., Lanteigne, C., Mai, V., Mörch, C-M & Noiseau, P. *The Open Dialogue on AI Ethics*. Consulté le 11 août 2022, à l'adresse https://opendialogueonai.com/wp-content/uploads/2020/08/RAPPORT_DialogueOnAIethics_ENG_v2.pdf

Dilhac, M-A, Kalaf, R., de Marcellis-Warin, N., Normand, R. & Verreault, G. (2021). *L'intelligence artificielle en finance*, Autorité des Marchés Financiers. Récupéré le 11 août 2022 de https://lautorite.qc.ca/fileadmin/lautorite/grand_public/publications/professionnels/rapport-intelligence-artificielle-finance-fr.pdf

Else, H. (2018). Europe's AI researchers launch professional body over fears of falling behind. *Nature*, d41586–018–07730–07731. <https://doi.org/10.1038/d41586-018-07730-1>

Floridi, L., Cowls, J., Beltrametti, M., Chatila, R., Chazerand, P., Dignum, V., ... & Vayena, E. (2018). *AI4People—An Ethical Framework for a Good AI Society : Opportunities, Risks, Principles, and Recommendations*. *Minds and machines*, 28(4), 689–707.

Frat, I. (25 juin 2021). *Yoshua Bengio : « Le Canada favorise la croissance des start-up »*, L'Express. Récupéré le 11 août 2022 de https://www.lexpress.fr/emploi/gestion-carriere/yoshua-bengio-le-pays-favorise-la-croissance-des-start-up_2153636.html

Gautrais, V. (2022). « Modèle d'évaluation des facteurs relatifs à la circulation des données », Chaire L.R. Wilson. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.chairelrwilson.ca/actualites/2022/modele-devaluation-des-facteurs-relatifs-a-la-circulation-des-donnees/>

Hagendorff, T. (2020). *The Ethics of AI Ethics : An Evaluation of Guidelines*. *Minds and Machines*, 30(1), 99120. <https://doi.org/10.1007/s11023-020-09517-8>

Hertel, O. (08 février, 2020). « À Montréal, dans le quartier général de l'IA éthique », *Sciences et Avenir*. Récupéré de https://www.sciencesetavenir.fr/high-tech/intelligence-artificielle/a-montreal-dans-le-quartier-general-de-l-ia-ethique_140020

Innovation, Science et Développement économique Canada (2021). *Les Canadiens sont invités à participer à un dialogue ouvert sur l'intelligence artificielle*, Gouvernement du Canada. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.canada.ca/fr/innovation-sciences-developpement-economique/nouvelles/2021/03/les-canadiens-sont-invites-a-participer-a-un-dialogue-ouvert-sur-lintelligence-artificielle.html>

Institut de la technologie pour l'humain Montréal (2020). *Intelligence artificielle, solidarité et assurance en Europe et au Canada*. Récupéré le 11 août 2022 de <http://www.optictechnology.org/images/files/Rapport-Complet-IA-Solidarite-et-assurances-HTF-FR-compressed.pdf>

Inven_T (s.d.). *Les rendez-vous de l'IA – Éducation et IA*, Université de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de <https://inven-t.umontreal.ca/activites/toutes-les-activites/activite/news/eventDetail/Event/les-rendez-vous-de-lia-education-et-ia/>

Inven_T (s.d.). *Les rendez-vous de l'IA – Environnement et IA*, Université de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de <https://inven-t.umontreal.ca/activites/toutes-les-activites/activite/news/eventDetail/Event/les-rendez-vous-de-lia-environnement-et-ia/>

Inven_T (s.d.). *Les rendez-vous de l'IA – Justice prédictive et IA*, Université de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de <https://inven-t.umontreal.ca/activites/toutes-les-activites/activite/news/eventDetail/Event/les-rendez-vous-de-lia-justice-predictive-et-ia/>

Inven_T (s.d.). *Les rendez-vous de l'IA : Démocratie, éthique et réseaux sociaux*, Université de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de <https://inven-t.umontreal.ca/activites/toutes-les-activites/activite/news/eventDetail/Event/les-rendez-vous-de-lia-democratie-ethique-et-reseaux-sociaux/>

Inven_T (s.d.). *Les rendez-vous de l'IA : IA et féminisme*, Université de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.calendrier.umontreal.ca/detail/885474-les-rendez-vous-de-lia-de-ludem-ia-et-feminisme>

Inven_T (s.d.). *Les rendez-vous de l'IA : Introduction et contexte sociopolitique*, Université de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de <https://inven-t.umontreal.ca/activites/toutes-les-activites/activite/news/eventDetail/Event/les-rendez-vous-de-lia-introduction-et-contexte-sociopolitique/>

Inven_T (s.d.). *Les rendez-vous de l'IA de l'Université de Montréal*, Université de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de <https://cpu.umontreal.ca/nouvelles/une-nouvelle/news/detail/News/les-rendez-vous-de-lia-de-luniversite-de-montreal/>

Laboratoire d'innovation urbaine et service des technologies de l'information (2020). *Charte des données numériques*, Ville de Montréal. Récupéré le 11 août 2022 de https://laburbain.montreal.ca/sites/default/files/charte_donnees_numeriques_1_0.pdf

Lasalle, M. (12 mai 2022). « L'AMF publie un rapport pour une utilisation responsable de l'IA en finance », UdeM Nouvelles. Récupéré de <https://nouvelles.umontreal.ca/article/2022/01/26/l-amf-publie-un-rapport-pour-une-utilisation-responsable-de-l-ia-en-finance/>

MacCoon, J. (10 juin 2022). *SCC launches accreditation pilot for AI management systems*, Responsible AI Institute. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.responsible.ai/news/scc-launches-accreditation-pilot-for-ai-management-systems>

Marchildon, A., Jacob, S., & Marcoux, A.-M. (2021). *Grille de réflexivité sur les enjeux éthiques des systèmes d'intelligence artificielle*, Observatoire International sur les impacts sociétaux de l'IA et du numérique. Récupéré de <https://www.docdroid.com/lj3dtAy/grille-reflexivite-enjeux-ethiques-sia-20211203-pdf>

Mila (26 mai 2020). « Press release : Louise Arbour and Louis Otis to head Covi Canada », The Mila Blogue. Récupéré de <https://mila.quebec/en/press-release-louise-arbour-and-louise-otis-to-head-covi-canada/>

Montréal International (s. d.). *Intelligence artificielle / Montréal, leader mondial*. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.montrealinternational.com/fr/secteurs-cles/intelligence-artificielle/>

Mörch, C.-M., Lehoux, P., Dilhac, M.-A., Régis, C. & Dionne, X. (2020). *Recommandations pratiques pour une utilisation responsable de l'intelligence artificielle en santé mentale en contexte de pandémie*, Observatoire international sur les impacts sociétaux de l'IA et du numérique. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.docdroid.com/arOhXMf/recommandations-pratiques-pour-une-utilisation-responsable-de-lintelligence-artificielle-en-sante-mentale-en-contexte-de-pandemie-pdf>

Noiseau, P., Lanteigne, C., Echaiz, L. F., Salazar, F. G. G., Mai, V., Dilhac, M.-A., & Mörch, C.-M. (2021). Le dialogue inclusif sur l'éthique de l'IA : Délibération en ligne citoyenne et internationale pour l'UNESCO. *Communication, technologies et développement*, 10. <https://doi.org/10.4000/ctd.4294>

Open Dialogue on AI (2020). *Participant.e.s*. Récupéré le 11 août 2022 de <https://opendialogueonai.com/fr/participantes/>

Responsible AI Institute (s. d.). *RAII Certification*. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.responsible.ai/certification>

Schiff, D., Biddle, J., Borenstein, J., & Laas, K. (2020). What's Next for AI Ethics, Policy, and Governance? A Global Overview. *Proceedings of the AAAI/ACM Conference on AI, Ethics, and Society*, 153-158. <https://doi.org/10.1145/3375627.3375804>

Schmouker, O. (12 mai 2018). « La Déclaration de Montréal? Non, le Cri d'alarme de Montréal! », Les Affaires. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.lesaffaires.com/blogues/l-economie-en-version-corsee/la-declaration-de-montreal-non-le-cri-d-alarme-de-montreal/606875>

Simon-Clerc, N. (21 mars 2022). « La francophonie tourne le dos à la face obscure de l'IA », CScience IA. Récupéré le 11 août 2022 de <https://www.cscience.ca/2022/03/21/la-francophonie-tourne-le-dos-a-la-face-obscur-de-lia/>

Thiebes, S., Lins, S., & Sunyaev, A. (2021). Trustworthy artificial intelligence. *Electronic Markets*, 31(2), 447-464. <https://doi.org/10.1007/s12525-020-00441-4>

Université de Montréal (2018). *Déclaration de Montréal pour un développement responsable de l'intelligence artificielle*. Consulté le 11 août 2022, à l'adresse <https://www.declarationmontreal-iaresponsable.com/la-declaration>

Université de Montréal et IVADO (s.d.-b). « Biais et Discrimination en IA », EDULib. Récupéré le 11 août 2020 de <https://catalogue.edulib.org/fr/cours/BIAISIFR/>

Vitrine IA Québec (s.d.). *L'IA responsable au Québec*, Forum IA Québec. Récupéré le 11 août 2022 de <https://ia.quebec/gouvernance>

Whittlestone, J., Nyrupe, R., Alexandrova, A., & Cave, S. (2019). The Role and Limits of Principles in AI Ethics : Towards a Focus on Tensions. *Proceedings of the 2019 AAAI/ACM Conference on AI, Ethics, and Society*, 195-200. <https://doi.org/10.1145/3306618.3314289>

Zeng, Y., Lu, E., & Huangfu, C. (2019). *Linking Artificial Intelligence Principles*. Proceedings of the AAAI Workshop on Artificial Intelligence Safety (AAAI-Safe AI 2019). 4.

