

BIBLIOGRAPHIE SÉLECTIVE

« *L'impact de l'intelligence artificielle sur l'enseignement et le monde du travail* »

Chaire publique AELIÉS
Le 12 novembre 2018

Intelligence artificielle et enseignement

- Baron, G. L., Bruillard, E. et Drot-Delange, B. (dir.). (2015). *Informatique en éducation : perspectives curriculaires et didactiques*. Clermont-Ferrand : Presses universitaires Blaise Pascal.
- Bruillard, E. (1997). *Les machines à enseigner*. Paris : Hermès.
- Granier, F. et Labregere, R. (2012). *L'école au défi numérique : pour une éducation citoyenne*. Dijon, Éditions Raison et passions.
- Hu, Z., Petoukhov, S. et He, M. (dir.). (2018). *Advances in Artificial Systems for Medicine and Education*. Springer.doi:10.1007/978-3-319-67349-3
- Hussherr, F.-X. et Hussherr, C. (2017). *Construire le modèle éducatif du XXIe siècle : les promesses de la digitalisation et les nouveaux modes d'apprentissage*. Limoges : Éditions FYP.
- Massou, L. et Lavielle-Gutnik, N. (dir.) (2017). *Enseigner à l'université avec le numérique : savoirs, ressources, médiations*. Louvain-La-Neuve (Belgique) : De Boeck supérieur.
- Ngouem, A. C. (2015). *Les nouvelles technologies dans l'enseignement et l'apprentissage : besoins, utilisations et rentabilités*. Louvain-la-Neuve : Académia-L'Harmattan.
- Poyet, F. (2015). *Technologies numériques et formation : freins et leviers*. Paris : L'Harmattan.
- Rosé, C. P., Martínez-Maldonado, R., Hoppe, H. U., Luckin, R., Mavrikis, M., Porayska-Pomsta, K., ...du Boulay, B. (dir.). (2018). *Artificial Intelligence in Education: 19th International Conference, AIED 2018, London, UK, June 27–30, 2018, Proceedings. Part I* (Vol. 10947). Springer. doi:10.1007/978-3-319-93843-1
- Rosé, C. P., Martínez-Maldonado, R., Hoppe, H. U., Luckin, R., Mavrikis, M., Porayska-Pomsta, K., ...du Boulay, B. (dir.). (2018). *Artificial Intelligence in Education: 19th International Conference, AIED 2018, London, UK, June 27–30, 2018, Proceedings. Part II* (Vol. 10948). Springer. doi: 10.1007/978-3-319-93846-2
- Sydo. (2017). *Comment formerez-vous demain ? 11 tendances décryptées*. Paris : Eyrolles.
- Williamson, B. (2017). *Big data in education: the digital future of learning, policy and practice*. Los Angeles : Sage.

Intelligence artificielle et monde du travail

- Bamber, G.J. et Lansbury, R. D. (2014). *New technology International Perspectives on Human resources and Industrial Relations* (réimpression éd. 1989). New York: Routledge.
- Barthélémy, J. et Cette, G. (2017). *Travailler au XXIe siècle. L'ubérisation de l'économie ?* Paris : Odile Jacob.
- Bernard, S. (2012). *Travail et automatisation des services. La fin des caissières ?* Toulouse : Octares.
- Bigi, M. (2015). *Travailler au XXIe siècle : des salariés en quête de reconnaissance*. Paris : Robert Laffont.
- Boobier, T. (2018). *Advances analytics and AI: impact, implementation and the future of work* [Livre en format électroniques]. Wiley.
- Daniel, J.-M. et MonLouis-Félicité, F. (dir.). (2016). *Sociétal 2016 : #Numérique et emploi : lost in transition?* Paris : Eyrolles.
- Ford, M. (2015). *Rise of the robots: technology and the threat of jobless future* [Livre en format électroniques]. New-York: Basis books.
- Fottorino E. (dir.). (2017). *Réinventer le travail*. (collection Les indispensables). Paris : Le 1|Philippe Rey.
- Maitland A. et Thomson P. (2014). *Future Work (expanded and updated): Changing the organizational culture for the new world of work*. (2^{ème} éd.) [Livre en format électroniques]. Basingstoke: Palgrave McMillan..
- Saint Laurent-Logan, A-F de et Metzger, J.-L. (dir.). (2007). *Où va le travail à l'ère du numérique ?* (collection sciences sociales). Paris : Les Presses Mines Paris.

Autres documents d'intérêt sur l'intelligence artificielle

- Centre interuniversitaire de recherche en analyse des organisations (CIRANO). (12 juin 2018). *Perception des québécois sur l'intelligence artificielle selon le BAROMÈTRE CIRANO 2018*. Repéré à CIRANO : Allier savoir et décisions. URL : <https://cirano.qc.ca/fr>
- Lafrance, J.-P. (2018). *Promesses et mirages de la civilisation numérique*. Montréal : Liber.
- Les Affaires. (2017). *IA : comment le Québec prend part à la révolution* [Dossier en ligne]. Montréal, Québec : Éditions transcontinentales. Repéré à Eureka.cc
- Organisation pour la coopération et le développement économique (OCDE). (2018). *Science, technologie et industrie : Tableau de bord de l'OCDE 2017: La transformation numérique*. Paris : OCDE. doi : 10.1787/20747217. Repéré à OECDiLibrary
- Société Radio-Canada. (2018). *Collection Intelligence artificielle*. [Série de reportages en ligne]. Montréal, Québec : Société Radio-Canada. Repéré à Curio.ca