



Centre pour l'étude des risques existentiels

Le **centre pour l'étude des risques existentiels**¹ (**CSE** pour *Centre for the Study of Existential Risk* en anglais) est un centre de recherche de l'université de Cambridge créé à l'origine pour se concentrer sur l'étude des risques liés à des évolutions de la technologie susceptible de mettre en danger l'avenir même de l'humanité. Le centre a été fondé par les chercheurs Huw Price, Martin Rees et Jaan Tallinn².

L'une des études du centre, le risque que des robots se révoltent contre l'espèce humaine dans une approche semblable à celle dépeinte par *Terminator*, a bénéficié d'une importante visibilité médiatique. Selon Price, « Il semble raisonnable de croire qu'à un moment donné, dans ce siècle ou le prochain, l'intelligence échappera aux contraintes de la biologie »^{trad 1, 1, 3}.

Par la suite, le centre a précisé ses centres d'intérêt pour les élargir à d'autres risques susceptibles de mettre en danger la continuation de la civilisation ou la survie de l'espèce humaine. Les quatre catégories de risques envisagées sont les suivantes :

- les risques technologiques extrêmes
- les risques biologiques catastrophiques mondiaux
- les risques extrêmes de type environnementaux d'impact mondial
- les risques en lien au développement de l'intelligence artificielle.

Curieusement, Pour le centre, les risques technologiques extrêmes incluent une guerre nucléaire, une pandémie issue de développements artificiels, le changement climatique, effondrement écologique ou ides impacts de l'ntelligence artificielle avancée⁴.

Le centre de recherche a été à l'initiative de la création un groupe parlementaire transpartisant centré sur les intérêts des générations futures, dans le but d'amener les politiques à penser long terme et risques globaux^{5, 6}. Ce groupe a notamment produit une charte applicable au Royaume-Uni similaire à ce qui existait déjà au Pays de Galles visant la préservation des intérêts des générations futures⁷.

Sommaire

Notes et références

Notes

Références

Voir aussi

Articles connexes

Liens externes

Notes et références

Notes

- (en) Cet article est partiellement ou en totalité issu de l’article de Wikipédia en anglais intitulé « [Centre for the Study of Existential Risk \(https://en.wikipedia.org/wiki/Centre_for_the_Study_of_Existential_Risk?oldid=528473559\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Centre_for_the_Study_of_Existential_Risk?oldid=528473559) » (voir la liste des auteurs (https://en.wikipedia.org/wiki/Centre_for_the_Study_of_Existential_Risk?action=history)).

1. (en) « *It seems a reasonable prediction that some time in this or the next century intelligence will escape from the constraints of biology* »

Références

1. Pascal Lapointe, « Capsules - Étudier la révolte des robots » (<http://www.sciencepresse.qc.ca/actualite/2012/12/07/etudier-revolte-robots>), sur <http://www.sciencepresse.qc.ca>, Agence Science-Pressé, 7 décembre 2012
2. (en) Michael Kesterton, « Cambridge to open centre for Terminator studies » (<https://www.theglobeandmail.com/life/facts-and-arguments/cambridge-to-open-centre-for-terminator-studies/article5764992/?cmpid=rss1>), *The Globe and Mail*, 28 novembre 2012
3. (en) Adi Gaskell, « Risk of a Terminator Style Robot Uprising to be Studied » (<http://technorati.com/technology/article/risk-of-a-terminator-style-robot/>), *Technorati*, 27 novembre 2012
4. (en) « CSER Managing extreme technological risks » (<https://www.cser.ac.uk/research/managing-extreme-technological-risks/>), sur <https://www.cser.ac.uk/> (consulté le 13 mai 2020)
5. (en) « Home | All-Party Parliamentary Group for Future Generations » (<https://www.appgfuturegenerations.com/>), sur *appg-future-gens* (consulté le 13 mai 2020)
6. (en) « The Long Time » (<https://www.climate-kic.org/opinion/the-long-time/>), sur *Climate-KIC* (consulté le 13 mai 2020)
7. (en) « Lord John Bird’s Future Generations Bill is “the start of a movement” » (<https://www.bigissue.com/latest/lord-john-birds-future-generations-bill-is-the-start-of-a-movement/>), sur *The Big Issue*, 12 février 2020 (consulté le 13 mai 2020)

Voir aussi

Articles connexes

- [Fin du monde](#)
- [Intelligence artificielle](#)
- [Singularité technologique](#)

Liens externes

- (en) Site officiel (<http://cser.org/>)
- (en) « Risk of robot uprising wiping out human race to be studied (<https://www.bbc.co.uk/news/technology-20501091>) », *BBC*, 26 novembre 2012

[titre=Centre_pour_l%27etude_des_risques_existentiels&oldid=118361943](#) ».

La dernière modification de cette page a été faite le 3 janvier 2021 à 16:28.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.