

Conférence inaugurale : Cognition naturelle, cognition artificielle

Jouen, François⁰

⁰ EPHE-PSL, France

TO CITE

Jouen, F. (2022). Conférence inaugurale : Cognition naturelle, cognition artificielle. In *Proceedings of the Paris Institute for Advanced Study* (Vol. 14). <https://doi.org/10.5072/zenodo.1129287>

PUBLICATION DATE

17/10/2019

ABSTRACT

Cognition naturelle, cognition artificielle : conférence inaugurale du cycle "Bioéthique : aux Frontières de la Vie ?" organisée et animée par Séverine Mathieu, directrice d'études à l'EPHE-PSL, et Simon Luck, directeur scientifique de l'IEA de Paris.

On le sait, les évolutions très rapides de la science posent des questions qui mettent en conflit les représentations du vivant : quelle attitude avoir devant certaines innovations technologiques ? Parmi ces évolutions, les nouvelles possibilités d'améliorer ou de suppléer la cognition humaine par des moyens artificiels ne peuvent manquer de soulever des espoirs, mais aussi de l'inquiétude. Contrairement à ce que l'on pourrait spontanément penser, technologie et cognition sont liées depuis l'origine de l'humanité. La technologie dépend de notre cognition qui elle-même dépend de la technologie. A l'heure de la révolution numérique qui s'observe actuellement dans le domaine de la vie artificielle quels sont les grands enjeux éthiques posés par l'interpénétration de l'humain et de la technologie ?

La bioéthique : aux frontières de la vie ?