

## Conférence inaugurale : Cognition naturelle, cognition artificielle

Jouen, François

TO CITE

Jouen, F. (2022). Conférence inaugurale: Cognition naturelle, cognition artificielle. In *Proceedings of the Paris Institute for Advanced Study*. 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 l'interpénétration de l'humain et de la technologie ?	posés	par
La bioéthique : aux frontières de la vie ?		