



QUANTIFICATION DES TRANSITIONS: LE PARADIGME DES PROPAGATIONS

Dominique BOULLIER

Suivre à la trace des changements minuscules qui s'agrègent pour produire des effets extrêmes inattendus, voilà un enjeu commun aux transitions écologiques et numériques. La quantification de ces propagations est désormais possible par la captation des traces en masse, la puissance de calcul et l'apprentissage automatique (dit IA). Encore faut-il disposer d'une convention pour exploiter cette nouvelle ère de quantification. Sans ignorer les limites d'un gouvernement de ces processus de propagation et de viralité, qu'on ne saurait confier aux seuls algorithmes.

Informations

unige.ch/sciences-societe/socio/forum2023

Contact: leo.girard@unige.ch

Dominique BOULLIER, sociologue et linguiste, est professeur émérite des universités en sociologie à l'Institut d'Etudes Politiques de Paris (Sciences Po). Chercheur au CEE (Centre d'Etudes Européennes et de Politique Comparée), il a notamment été directeur du Social Media Lab à l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) et coordonnateur scientifique du médialab de Sciences Po avec Bruno Latour. Il est l'auteur de plusieurs articles et ouvrages sur les questions urbaines et sur les questions numériques.

Discussion avec **Boris BEAUDE**, Université de Lausanne, et **Dominique PESTRE**, École des hautes études en sciences sociales,