

Logique, droit, IA : penser les algorithmes

La notion d'algorithme est aujourd'hui omniprésente, non seulement dans le discours scientifique, mais aussi dans celui de la vie quotidienne, grâce à la place centrale que l'informatique occupe désormais dans notre société. Les algorithmes deviennent alors l'objet d'une réflexion qui n'est plus seulement formelle et mathématique, mais également juridique et éthique, visant à réglementer leurs usages. Toutefois, lorsque l'on parle d'algorithmes dans ces différents contextes (mathématiques, juridique, éthique, sociale, etc.), parle-t-on toujours de la même notion ? Faut-il considérer l'algorithme comme une notion ouverte à différents usages et à des interprétations multiples, ou bien s'agit-il d'un concept qui devrait être normé d'un point de vue logico-épistémologique ?

Programme

6 octobre (salle de conférences de l'IHPST, 2^{ème} étage)

14h00 – 15h00 Jean-Yves Girard, « L'incomplétude ou le foutu second ordre »

15h00 – 15h15 Pause café

15h15– 16h15 Célia Zolynski, « *Deepfakes* : enjeux et défis de la régulation »

16h15 – 16h30 Pause café

16h30 – 17h30 Charlotte Barot, « La standardisation de l'*AI act* : entre transcription et traduction normative »

17h30 – 17h45 Pause café

17h45 – 18h45 Morgan Morcel, « Inspirations d'Auteurs : quelques logiques du droit d'auteur implémentant l'IA générative »

7 octobre (salle de conférences de l'IHPST, 2^{ème} étage)

9h30 – 10h30 Michele Abrusci, « Sur les normes et l'interaction entre logique et droit chez Kant (*Critique de la Raison Pure*) »

10h30 – 10h45 Pause café

10h45 – 11h45 Alain Lecomte, « Girard, Sohn-Rethel et l'abstraction réelle : une perspective matérialiste »

11h45 – 14h00 Pause déjeuner

14h00 – 15h00 Edwige Cyffers, « Le prétendu problème du choix de ε en confidentialité différentielle »

15h00 – 15h15 Pause café

15h15 – 16h15 Perceval Pillon, « Formaliser le raisonnement normatif : étude comparée entre logique et IA »

16h15 – 16h30 Pause café

16h30 – 17h30 Jean-Baptiste Joinet, « Algorithmes : un pont entre “L'approche Langage de programmation” et “L'approche Apprentissage Machine (IA)” ?