

ÉDITIONS DU **faubourg**

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE, SES BIAIS ET LES NÔTRES

POURQUOI LA MACHINE
RÉVEILLE NOS DÉMONS

RÉMY DEMICHELIS

L'informatique n'est pas à la hauteur de ses ambitions de neutralité

Comment se fait-il que les algorithmes reproduisent à ce point nos biais humains ?

Que ce soit pour trier des CV, créer des images ou surveiller les populations, les algorithmes ne sont jamais innocents. Pire : loin du rêve de neutralité qui lui est attaché, l'intelligence artificielle reproduit, voire amplifie les biais humains. Comment dès lors empêcher que les discriminations se perpétuent dans la machine ?

Ce livre puise dans les recherches les plus récentes en sciences de l'informatique et en psychologie, tout autant que dans la tradition philosophique, pour démontrer avec limpidité que les biais, bons ou mauvais, restent nécessaires à la connaissance.

À nous de choisir sur lesquels nous appuyer pour être à la hauteur de l'exigence éthique que l'époque nous impose.

À PROPOS DE L'AUTEUR RÉMY DEMICHELIS

Né en 1987, Rémy Demichelis est journaliste depuis plusieurs années au groupe *Les Échos-Le Parisien* où il couvre notamment les technologies.

Cet essai est son premier ouvrage, et est issu de sa thèse de philosophie "Enjeux éthiques de l'apprentissage automatique et du big data".

Il est membre de l'Institut de recherches philosophiques de l'Université Paris-Nanterre.



© PAULINE VILLAIN



PARUTION LE 14 JUIN 2024

18 euros, 200 pages

Format 140*190mm

ISBN : 978-2-493594-65-5

CONTACT :

presse@editionsdufaubourg.fr

Sophie Caillat — 06 62 17 99 40

Chez Plateau Urbain, 3 avenue Victoria,
75004 Paris, 3^e étage, bureau 347

DIFFUSION-DISTRIBUTION :

Harmonia Mundi livre

POINTS FORTS :

- Le seul livre traitant de la manière dont l'IA est orientée par nos préjugés
- Un livre de philosophie accessible
- De nombreux exemples ancrés dans l'actualité
- Un essai qui permet de mieux se comprendre en comprenant la machine, et qui redonne le pouvoir d'agir aux citoyens et citoyennes
- Disponible pour des conférences

www.editionsdufaubourg.fr



9782493594655