

Notice pdf - 2041

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : 2041 : l'odyssée de la médecine : comment l'intelligence artificielle bouleverse la médecine / Jean-Emmanuel Bibault

Auteur(s) : Bibault, Jean-Emmanuel (1982-....)

Publication : Paris : Équateurs, DL 2023

Description matérielle : 1 volume (203 p.) : couv. ill. ; 21 cm

ISBN : 978-2-3828-4421-2

EAN : 9782382844212

Note sur les bibliographies et les index : Notes bibliogr. Index

Résumé ou extrait : "Nous sommes en passe d'inventer les machines qui nous soigneront mieux que nous sommes capables de nous soigner nous-mêmes. L'intelligence artificielle se dressera bientôt contre la maladie, avec une implacable efficacité." Médecin-chercheur en cancérologie à Paris, après avoir travaillé à Stanford dans la Silicon Valley, Jean-Emmanuel Bibault est aussi un geek de la première heure. Adolescent dans les années 1990, il programme des jeux et crée un site-hommage à son réalisateur préféré, Stanley Kubrick. Devenu chef de clinique, sa thèse sur le Machine Learning appliquée à la cancérologie est distinguée par l'Académie nationale de médecine. Dans ce premier livre à destination du grand public, il montre comment les techniques d'intelligence artificielle bouleversent la pratique de la médecine. De l'épidémiologie au traitement, en passant par chaque étape du parcours de soins, et dans toutes les spécialités. Alors que la médecine s'apprête à vivre des changements radicaux, Jean-Emmanuel Bibault questionne les enjeux de cette révolution et nous plonge dans la peau du patient du futur. Une odyssée captivante à l'horizon 2040

Sujet - Nom commun : Intelligence artificielle
Médecine -- Informatique