

# Python pour le data scientist

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Python pour le data scientist [Texte imprimé] : des bases du langage au machine learning / Emmanuel Jakobowicz,...

Auteur(s) : Jakobowicz, Emmanuel (1980-....)

Mention d'édition : 2e éd.

Publication : Malakoff : Dunod, DL 2021

Fabrication / Impression : Malakoff : Dunod

Description matérielle : 1 vol. (XIII-312 p.) : ill. ; 25 cm

Collection : InfoPro Applications métiers

ISBN : 978-2-10-081224-0

EAN : 9782100812240

Appartient à la collection : InfoPro (Paris) 1637-2441 2021  
InfoPro. Applications métiers 1776-5900 2021

Classification décimale Dewey : 005.133 (Python) 23

Note(s) : Bibliogr. p. 305-307. Index

Résumé ou extrait : Ce livre répond à de nombreuses questions sur Python : Comment utiliser Python en data science ? Comment coder en Python ? Comment préparer des données avec Python ? Comment créer des visualisations attractives avec Python ? Comment appliquer des modèles de machine learning et de deep learning avec Python ? Comment passer aux environnements big data ? Vous apprendrez à tirer parti des multiples outils Python tels que Anaconda, Jupyter, NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Bokeh, Scikit-Learn, TensorFlow, PySpark... pour mettre en place vos traitements. Cette deuxième édition est complétée et enrichie par des mises à jour de code liées aux évolutions de Python et des packages de data science. Des données plus récentes sont aussi utilisées.

Sujet - Nom commun : Python (langage de programmation)

Apprentissage automatique

Données massives