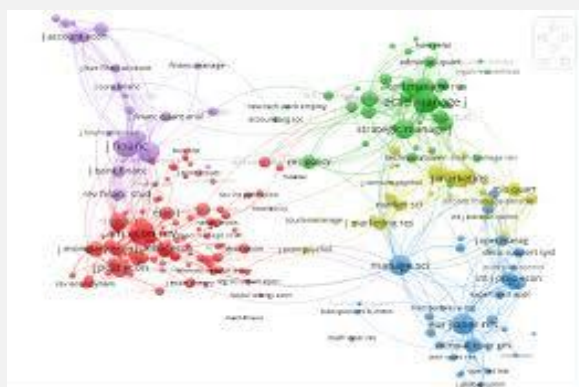
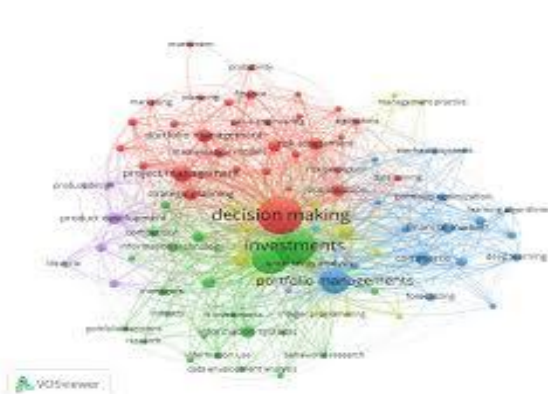


BIBLIOMETRIC TOOLS



Following the announcement of the cancellation of the Web of Science subscription, what are the alternatives?

**Front page
Bibliometric
tools p.1**

Library news p. 4
A look back at december events p. 4

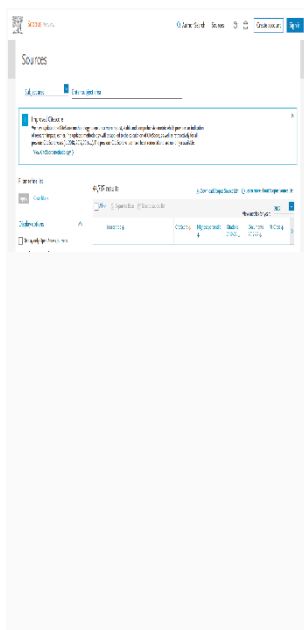
New titles p. 5
Earth Sciences p.5
Astronomy p. 9
Math. / Physics p. 12
General p.14

**Guides & tools :
Law and Open
Science p.16**

**News in
information
science p.16**
Research data (national consultation) p.16
Edition & open access p.17
AI & information retrieval p.17

A multitude of bibliometric tools are available, and it is essential to choose those that best suit your needs: see below our selection and the [comparative table](#) established by the libraries of the University of Quebec

SCOPUS



SCOPUS (Elsevier, 2004-....)

Paid bibliographic and citation database from the commercial publisher Elsevier – Accessible to OCA staff via the [publisher's website](#) (UniCA funding)

Scopus allows you to:

- analyze a corpus by year, source, author, affiliation, country, and document type;
- compare journals using journal metrics (CiteScore, SNIP, SJR);
- determine the impact of an article (number of citations, impact of citations weighted by subject area);
- compare articles based on their citations;
- create researcher profiles (number of articles, citations, co-authors, publication history);
- analyze affiliations (number of documents per topic, collaborative affiliations, document by source).

Tutorials :

-Elsevier : [Scopus tutorials](#)

- Bishoy Aziz, CNRST (2023) [Scopus : Rechercher, Découvrir et Analyser](#) : video in french on Youtube, https://youtu.be/HlknoMXYJnA?si=ixxzaLWbdG0Xb_Q **Positive point: The results of the laboratory research are the most relevant and complete.**

OpenAlex



OpenAlex (OurResearch, 2022-....)

Open access bibliographic and bibliometric database .

It is used in particular by universities to measure progress made in open access publishing. In France, it is supported by the French Ministry of Higher Education and Research, the CNRS, and Sorbonne University. .

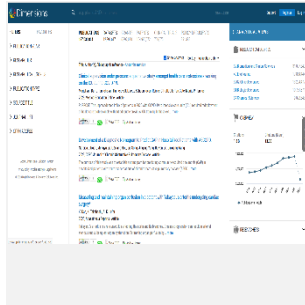
Learn more :

- Wikipedia : [OpenAlex - Wikipedia](#) : Detailed history and content of this database
- OurResearch : [OpenAlex en français dans le texte](#) : publications, données, réseaux : Vidéo. : presentation of the tool by Laetitia Bracco, Univ. de Lorraine
- OurResearch : [Using OpenAlex data to analyze and communicate impact of open access in libraries and beyond](#) . Video in english ; Duration : 11.48 mn . Presentation by Jessica Edwards, Columbia university library

Negative point: Affiliations still need improvement in France. Research is conducted on behalf of the institution, not the laboratories.

Positive point : Click and Read is compatible with OpenAlex as well as VOSviewer (free software for visualizing collaborative networks, see below).

Dimensions



Dimensions (Digital Science & Research Solutions Inc.) :

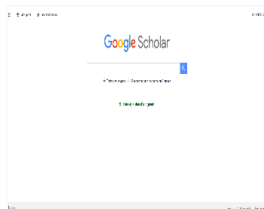
A partially open-access bibliographic and citation database covering the period from 1400 to....

It allows users to:

- determine the impact of an article (number of citations);
- create a profile of researchers (number of articles, number of citations, number of co-authors, publication history, document type, research areas, publications in open archives, altmetrics).

Drawback : The full version is not free.

Google scholar



Google scholar (Google, 2004-) :

Open-access bibliographic and citation database.

Access to bibliometric indicators by author, journal, or article: allows you to visualize the reach of an author or article based on the number of citations.

Drawback: basic bibliometric functionality

Matilda



Matilda (Agence Nationale de la Recherche , ANR)

A bibliographic and bibliometric platform for open science

Its goal is to ensure that reference and citation data are now as usable as open access research texts and datasets. In doing so, Matilda seeks to give equal treatment to academic content excluded from proprietary tools, by adopting a principle of equal treatment of scientific texts and their metadata.

Guides & tutorials :

- [Matilda](#) (BiblioFrance.org)

- [Matilda](#) (ANR)

- Didier Torny. science-ouverte-CNRS. (2024). [Plateforme Matilda pour des recherches bibliographiques ouvertes](#) : Video in french on Canal-U. . Duration 14,59 -

Link : <https://matilda.science/>

VosViewer



VosViewer

Freely available bibliometric tool. It allows you to build and visualize bibliometric networks

They can include journals, researchers, or individual publications. They can be built based on citation relationships, bibliographic linking, co-citation, or co-authorship. It also offers a text exploration feature that can be used to build and visualize co-occurrence networks of research topics and important terms extracted from a corpus of scientific literature.

Download link for the application: <https://www.vosviewer.com/download>

Tutorials :

- [Analyse de réseaux bibliométriques avec VosViewer](#) / Romain Campa (The innovation journey, video on YouTube)

- [La visualisation des données bibliométriques avec VOSviewer](#) (Bibliothèque de l'UQO, video on YouTube)

- [Webinar : OpenAlex and VOSViewer: Uniting to enable free, easy, and high-quality research analytics](#) / Nees Jan van Eck, Kyle Demes, Jason Portenoy (vidéo Youtube, 2023)

The combination of the two tools facilitates some bibliometric analyses.

LIBRARY NEWS

A look back at december events (Nice Mont-Gros library)

The exhibition: Kepler and Tycho Brahe's treasure



Jean-Pierre Luminet's lecture: the celestial discourse



A musical interlude with our colleague Andrea Chiavassa (viola da gamba) and Lise (violin)

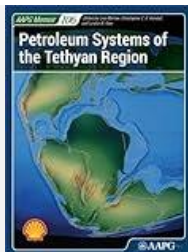


Listen to excerpts here : [Video 1 & 2 \(Sonate pour violon de Corelli , opus 5\)](#)

New titles

New titles I

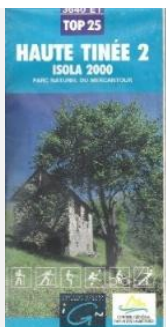
Earth Sciences



Petroleum systems of the Tethyan region / Marlow, Lisa Marie, ; Kendall, Christopher G. C.; Yose, Lyndon A. . - Tulsa, Okla [USA] : American Association of Petroleum Geologists bookstore, 2014. - 1 vol. (xiv-780 p.): ill. en noir et en coul., cartes; 29 cm + 3 f. de pl. pliées (26 x 21 cm). - (AAPG Memoir; 106) . - ISBN 0-89181-386-1

Abstract : This volume is intended to generate ideas for the future exploration of immature and mature basins across the Tethyan Region. From the Paleozoic to the Cenozoic, the Arabian Plate, North Africa and parts of Southern Eurasia, were on the margin of a series of Tethys seaways, Proto-Tethys, Paleo-Tethys, and Neo-Tethys. These areas evolved together and as a result they have numerous similarities in their tectono-stratigraphic history and petroleum systems. These similarities could be used to extrapolate proven petroleum systems to underexplored areas and lead to hydrocarbon discoveries. The back cover illustrates the countries that evolved along the Tethyan Region in their present day location. Countries covered in this volume are outlined

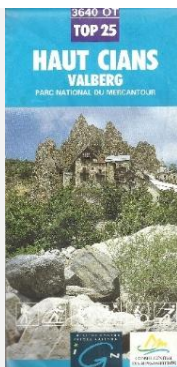
OCA-SA-009563 / Call number : MAR-27 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Top 25 1:25 000, 3640 ET. Haute Tinée 2. Isola 2000 : parc national du Mercantour [doc. cartographique] / Institut géographique national (France) - Ed. 1. - Paris : Institut géographique national (IGN), cop. 1994. - 1 carte : en couleur ; 78 x 92 cm, pliée 23 x 12 cm.

Données mathématiques : 1:25000 ; proj. conique conforme de Lambert, ellipsoïde de Clarke 1880 (E6°58'22" - E7°14'34" / N44°16'19" - N44°8'13").-Levés photogrammétriques complétés sur le terrain de 1957 à 1971. Révision de 1992.. - Relief indiqué par courbes de niveau, points cotés

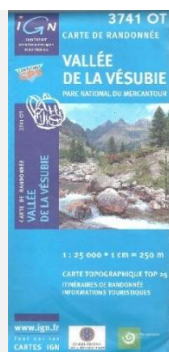
OCA-SA-009575 / Call number : CARTE-1692 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Top 25 1:25 000, 3640 OT. Haut Cians. Valberg : parc national du Mercantour [doc. cartographique imprimé] / Institut géographique national (France ; 1940-2011), Auteur . - Ed. 1. - Paris : Institut géographique national (IGN), cop. 1994. - 1 carte topographique : en couleur; 92 x 78 cm, pliée 23 x 12 cm

Données mathématiques : 1:25 000 ; proj. conique conforme de Lambert, ellipsoïde de Clarke 1880 (E6°51'21" - E7°2'41" / N44°13'37" - N44°1'44").-Levés photogrammétriques complétés sur le terrain en 1958, 1959, 1979. Révision de 1992.. - Relief indiqué par courbes de niveau, points cotés et estompage. Equidistance des courbes : 10 m.. - Amorces du quadrillage kilométrique MTU et des quadrillages kilométriques Lambert

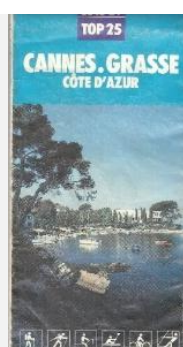
OCA-SA-009576 / Call number : CARTE-1693 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Top 25 1:25 000, 3741 OT. Vallée de La Vésubie : Parc national du Mercantour [doc. cartographique] / **Institut géographique national (France)**, Cartographe, Editeur commercial . - Édition 3. - Paris : **Institut géographique national (IGN)**, © 2006. - 1 carte topographique : en coul. ; 134 x 92 cm, pliée 23 x 12 cm.

Données mathématiques : 1:25 000, 1 cm pour 250 m ; projection conique conforme de Lambert, ellipsoïde de Clarke 1880 (E 7°11' - E 7°27'28" / N 44°9'47" - N 43°52'31").-Légende en français et en anglais. - Levés photogrammétriques complétés sur le terrain de 1957 à 1979. - Levés photogrammétriques, actualisés d'après des prises de vues aériennes de 2004. Révision de 2005. - La couv. porte en plus : "Compatible GPS". - Relief indiqué par courbes de niveau, points cotés et estompage.

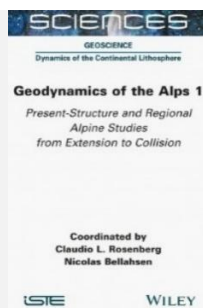
OCA-SA-009577 / Call number : CARTE-1694 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Top 25 1:25 000, 3643 ET. Cannes. Grasse. Côte d'Azur [doc. cartographique] / **Institut géographique national (France)**, Cartographe . - Ed. 1. - Paris : **Institut géographique national (IGN)**, © 1992. - 1 carte topographique : en coul.; 132 x 100 cm, pliée 25 x 11 cm

Données mathématiques :1:25 000 ; proj. conique de Lambert, ellipsoïde de Clarke 1880 (E 6°53'59" - E 7°11'32" / N 43°46'1" - N 43°28'45").-EAN :3282113643511.-Légende en français et en anglais. - Levés photogrammétriques complétés sur le terrain de 1971 à 1978. Révision 1991. Mise à jour touristique de 1992. - Relief indiqué par courbes de niveau, points cotés et estompage. Equidistance des courbes, 10 m.

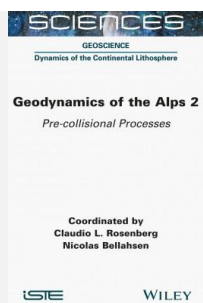
OCA-SA-009618 / Call number : CARTE-1697 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Geodynamics of the Alps, 1. Present-Structure and Regional Alpine Studies from Extension to Collision / **Rosenberg, Claudio**, Auteur; **Bellahsen, Nicolas**, Auteur . - London [UK] : **ISTE Editions Ltd**, 2024. - 1 vol. (XVII-326 p.): ill., couv. ill. en coul., graph.; 24 cm. - ISBN 978-1-78945-116-0.

Abstract : Geodynamics of the Alps consists of three volumes. This first volume describes the recent and present-day structure and tectonic setting of the Alpine chain, from the lithospheric mantle to brittle crust and surface topography. It also provides a historical overview of Alpine research, with two chapters covering specific Alpine regions (Corsica and the Eastern Alps) through all phases of Alpine history. The aim of this book is to create a space for experts on Alpine research to present the state of the art of specific subjects and provide their own interpretations.

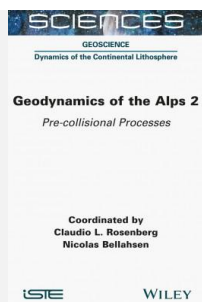
OCA-SA-009582 / Call number : ROS-07 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Geodynamics of the Alps, 2. Pre-collisional Processes / **Rosenberg, Claudio**, Auteur; **Bellahsen, Nicolas**, Auteur . - London [UK] : **ISTE Editions Ltd**, 2023. - 1 vol. (XIX-342 p.): ill. en coul., fig., pl. en couleur, cartes en coul., tabl. en coul.; 24 cm. -- ISBN 978-1-78945-117-7.

Abstract : This second volume presents the pre-collisional history of the Alps. It discusses the Variscan orogeny in the Alpine realm, the inferred paleo-geography, the structure and processes affecting continental margins and the mantle structure in the pre-orogenic Alpine realm. It concludes by describing oceanic and continental subduction processes.

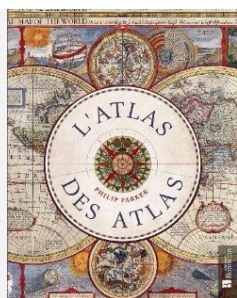
OCA-SA-009583 / Call number : ROS-08 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Geodynamics of the Alps, 3. Collisional Processes / Rosenberg, Claudio, Bellahsen, Nicolas . - London : ISTE Editions Ltd, 2023. - 1 vol. (XVII-311 p.) ; - ISBN 978-1-78945-118-4

Abstract : This third volume is entirely dedicated to Alpine collision. It describes and interprets elements of the Alpine chain, including Alpine magmatism, the formation of external massifs, the foreland basin, the exhumation of the internal part of the chain and the northern deformation front of the Alps.

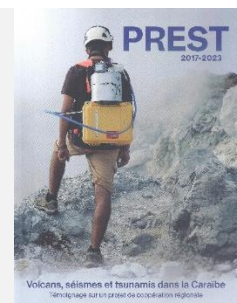
OCA-SA-009584 / Call number : ROS-09 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



L'atlas des atlas / Parker, Philip, Auteur; Philipponnat, Olivier, Traducteur . - 2023. - 1 vol. (272 pages) : ill. - ISBN 978-0-7112-6805-0 . -

Abstract : Les atlas ont changé le cours de l'histoire. Étudiés de près par les souverains, les explorateurs et les aventuriers, ces recueils de cartes ont servi à bâtir des empires, à mener des guerres, à encourager la diplomatie et à favoriser le commerce. Observez le monde prendre forme au fil des siècles dans cet ouvrage éclairant, écrit par une autorité en matière d'histoire de la cartographie, et présentant de superbes images de cartes maritime, de villes, de pays et du monde. Commenant par un examen des premières tentatives des civilisations anciennes pour comprendre le monde, l'Atlas des atlas vous emmène dans un voyage à travers les découvertes médiévales et l'avènement de la cartographie commerciale, jusqu'aux avancées technologiques modernes qui ont permis la création d'atlas sur à peu près tous les thèmes et l'apparition de cartes numériques que nous pouvons maintenant transporter dans notre poche. Cet ouvrage ... offre un guide unique et richement illustré de l'histoire de ces recueils incroyables et des cartographes qui les ont conçus.

OCA-SA-009617 / Call number : PAR-12 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)

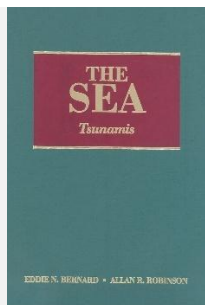


PREST = Plateforme
Régionale de Surveillance
Tellurique

Prest : 2017-2023 : [Volcans, séismes et tsunamis dans la Caraïbe] : [Témoignage sur un projet de coopération régionale] / De Chaballier, Jean-Bernard . - [Lieu de publication inconnu] : [Éditeur inconnu], 2024. - 1 vol. (142p.)

Abstract : « Pour mieux comprendre les aléas telluriques (volcans, séismes, tsunamis, glissements de terrain) de la zone caribéenne, l'Observatoire Sismologique et Volcanologique de la Martinique développe une plateforme PREST de recherche régionale en géosciences avec l'IRD, le CNRS, l'ENS, le bureau de Mines et de l'Energie et l'Université d'Haïti avec le CENAI à Cuba. Ce projet vise à améliorer les actions de prévention, de gestion et de réponse à l'urgence avec les meilleurs spécialistes du domaine. »

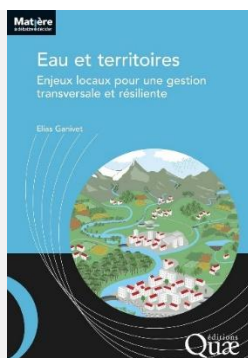
OCA-SA-009619 / Call number : CHA-57 (Bib Géoazur Sophia Antipolis) – également accessible en ligne



Tsunamis / Bernard, Eddie N. ; Robinson, Allan R., Editeurs scientifiques . - Cambridge : Belknap Press of Harvard University Press, 2009, cop. 2009. - 1 vol. (450 p.-[12] p. de pl.) - ISBN 978-0-674-03173-9.

Abstract : With the recent catastrophe in Indonesia, the topic of tsunamis could not be more timely. This book, volume fifteen in a distinguished series surveying the frontiers of ocean science and research, looks at every aspect of the current science of tsunamis. The world's foremost experts write about the dynamics of geophysical processes involved in tsunami generation, propagation, and inundation, along with the statistical and geophysical properties of tsunami recurrence, and their application to tsunami forecasts and warnings. Together, their work constitutes the first comprehensive overview of a topic of paramount importance in ocean science today. Coinciding with the recent completion of the United States, enhanced tsunami warning program—which will provide an unprecedented volume of data on tsunamis in the deep ocean...

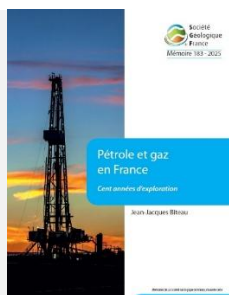
OCA-SA-009656 / Call number : BER-36 (Bib Géoazur Sophia Antipolis)



Eau et territoires : enjeux locaux pour une gestion transversale et résiliente / Ganivet, Elias, Auteur . - Versailles : Éditions Quae, DL 2025. - 1 volume (199 pages): illustrations en couleurs, cartes; 21 cm. - ISBN 978-2-7592-4156-9.

Abstract: Alors que la gestion de l'eau occupe une place croissante dans les débats publics, cet ouvrage propose de recentrer les enjeux hydriques et environnementaux à l'échelle locale, en France continentale. S'appuyant sur une synthèse de connaissances, il invite à adopter une vision à la fois territorialisée et transversale, en mobilisant les aspects biophysiques et sociaux associés à l'eau, c'est-à-dire le fonctionnement naturel du cycle de l'eau (stocks, flux...), les impacts des activités humaines et leurs causes incluant les questions de gouvernance, de réglementation, de mode de vie... L'ouvrage aborde notamment la question des prélèvements et des usages de l'eau, des modifications de la couverture des sols, de l'aménagement des cours d'eau et du changement climatique. Un certain nombre de leviers d'actions permettant de renforcer la résilience des territoires face aux crises actuelles et à venir sont également proposés (solutions sociales, fondées sur la nature ou techniques). Destiné aux décideurs et gestionnaires de l'eau, et plus généralement à toute personne souhaitant mieux comprendre les enjeux quantitatifs de l'eau à l'échelle de son territoire, ce livre offre également un appui théorique et pratique au déploiement de l'outil de médiation scientifique « Trajectoire eau et territoire », conçu pour favoriser le dialogue entre usagers et le partage de connaissances locales sur l'eau.....

OCA-SA-009653 / Call number : GAN-01 (Bib Géoazur Sophia Antipolis) –



Pétrole et Gaz en France : Cent années d'exploration / Biteau, Jean-Jacques, Auteur . - Paris : Société géologique de France, 2025, cop. 2025. - 1 vol. (447 p.): fig., ill. en coul., diagr. en coul., cartes en coul.; 27 cm. - (Mémoires de la Société Géologique de France, nouvelle série; 183) . - ISBN 978-2-85363-106-8.

Abstract : Ce nouveau mémoire SGF est une œuvre imposante qui décrit les caractéristiques géologiques de tous les bassins sédimentaires, des découvertes et gisements français de pétrole et gaz. Jean-Jacques y relate en détail, les principaux faits marquants qui ont conduit au lancement, au développement et parfois à l'abandon de l'exploration du Nord au Sud de l'hexagone, à terre et en mer avec ces moments particulièrement enthousiasmants du "Eureka" , j'ai ou plutôt nous avons trouvé ! Ni Arabie Saoudite ni USA, la France pétrolière et gazière permet de comprendre l'ensemble des éléments géologiques et des décisions stratégiques qui concourent à l'existence et à la découverte de gisements, quel que soit le bassin à prospecter. Dans cette ouvrage, Jean-Jacques montre parfaitement la diversité tectonique et sédimentaire des bassins français qui en font une synthèse complète de l'ensemble des habitats pétroliers mondiaux. Cela permet de comprendre comment un pays, la France, peu dotée en hydrocarbures même si certains gisements sont loin d'être anecdotiques en termes de réserves, a pu développer une si pertinente école de géologie pétrolière basée fondamentalement sur la notion de système pétrolier (cher à son maître Alain Perrodon) fil conducteur de cet ouvrage et une si puissante industrie pétrolière et parapétrolière qui a réalisé de brillantes découvertes et exporté son savoir-faire aux quatre coins du monde. Ce livre vise enfin à mettre à la portée de l'ensemble de la communauté géologique, des données et interprétations aujourd'hui indispensables pour envisager les prochaines utilisations du sous-sol. Comme le répétait si bien Jean-Jacques : "le sous-sol n'est pas le problème de la transition énergétique, il en est une des solutions les plus pertinentes pour la protection, le stockage, l'accès à l'eau ou l'énergie".

OCA-SA-009655 / Call number : BIT-01 (Bib Géoazur Sophia Antipolis) –



Le monde des non-c : écosystème d'une révolution énergétique / Chéry, Jean, Auteur; Dérjard, Célia, Illustrateur . - [Lieu de publication inconnu] : J. Chéry, 2021. - 1 vol. (333 p.): ill.; 22 cm. - ISBN :978-2-9580002-0-2 - Non-c = non consommateur, non-consumériste.-

OCA-SA-009657 / Call number : CHE-10 (Bib Géoazur Sophia Antipolis) (don Tony Monfret)



Interstellar Flow and Star Formation / Vázquez-Semadeni, Enrique, Auteur . - Bristol : Institute of physics publishing (IOP), 2025 - 1 vol. (pagination multiple [300 pages]): ill. en coul.. - (AAS-IOP astronomy) .. - ISBN 978-0-7503-1291-2.

Abstract : The first part of this book reviews the basic theoretical knowledge necessary to understand the flow of interstellar gas that leads to the formation of stars, including ample discussion of the physical implications, the limitations of standard assumptions, and the necessary extensions for more realistic descriptions. The second part presents a self-consistent view of the process of cloud formation and evolution that leads to the formation of stars, starting from the mechanisms responsible for the formation of clouds in the diffuse interstellar medium, passing through their growth, the onset of gravitational contraction, the onset of star formation, and culminating on the dispersal of the star-forming regions and the properties of the star clusters formed by this process. Throughout the book, special emphasis is made on the fluid nature of the interstellar medium. (Site Web de l'éditeur)

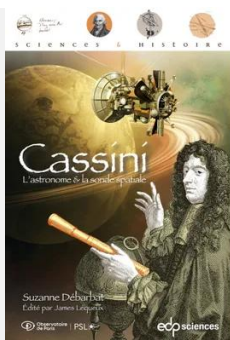
Inv. OCA-NI-011174 / [Call number 011174](#) (Bib. Nice Mont-Gros)



L' Observatoire Royal historique des Bâtiments - Uccle -1883-1913 = **De Koninklijke Sterrenwacht bouwhistorisch bekeken - Ukkel - 1883-1913** [texte imprimé] / Robyns, Sophie, Auteur; Langenaken, Hilde, Directeur de publication, rédacteur en chef . - Uccle : Bruxelles : Observatoire Royal de Belgique, 2014. - 1 volume (112 pages): ill., dessins d'architecte en couleur, phot. en n. et bl. et en couleur, portraits; 30 cm.- ISBN 978-90-90-28600-6.

Abstract : En 1883, commencent les travaux d'édification d'un nouvel établissement à Uccle. En 1890, le transfert des instruments s'effectue sous l'autorité de François Folie (1833-1905), le nouveau directeur.

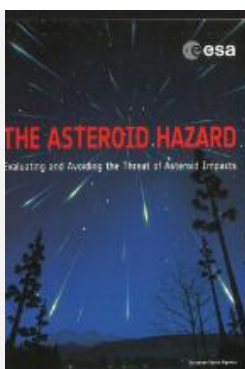
Inv. OCA-NI-011175 / [Call number 011175](#) (Bib. Nice Mont-Gros)



Cassini : l'astronome & la sonde spatiale / Débarbat, Suzanne, Auteur; Legueux, James, Auteur . - Les Ulis ; Paris : EDP Sciences, 2025. - 1 vol. (IV-178 p.):. - ISBN 978-2-7598-3766-3

Sommaire : 1. De Perinaldo à Bologne (p.5) - 2. Un bel Italien à Paris (p.15) - 3. Cassini à l'observatoire de Paris (p.29) - 4. Des découvertes de premier plan (p.39) - 5. Autres observations et autres découvertes (p.49) - 6. Voyages et géodésie (p.59) - 7. La cartographie de la France et la saga des Cassini (p.67) - 8. Une vie au service de la science (p.77) - 9. Collègues, collaborateurs et correspondants (p.87) - 10. Opinion sur Cassini (p.95) - 11. Epilogue : Cassini tel qu'en lui-même (p.109) - 12. L'oeuvre scientifique des descendants de Cassini (p.115) - 13. La mission spatiale Cassini-Huygens (p.123) - Bibliographie générale : oeuvres des Cassini et des Maraldi p. [131]-173. - Index

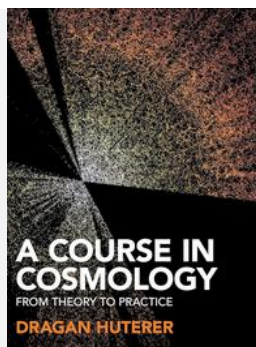
Inv. OCA-NI-011177 / [Call number 011177](#) (Bib. Nice Mont-Gros)



The asteroid hazard : evaluating and avoiding the threat of asteroid impacts / Di Martino, M.,; European Space Agency (ESA), Editeur scientifique . - first english edition. - Paris ; Noordwijk, The Netherlands : European Space Agency (ESA) publication division, 2009, cop. 2009. - 1 vol. (324 p.): ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul.; 24 cm. - (ESA SP; 1310) . - ISBN 92-9221-403-9

Abstract : Cette édition en langue anglaise, traduite et mise à jour à partir de l'italien de 2005 *Il Rischio Asteroide*, examine la nature des objets géocroiseurs (NEO), principalement les astéroïdes et les comètes, leurs risques de collision historiques et continus avec la Terre, et les stratégies de détection, d'évaluation des risques et d'atténuation potentielle. ^[1] S'étendant sur environ 324 pages, le livre couvre tout le spectre du danger d'impact de l'astéroïde, de la formation du système solaire et de l'histoire du bombardement précoce à travers les enquêtes NEO modernes aux technologies de déflection proposées.

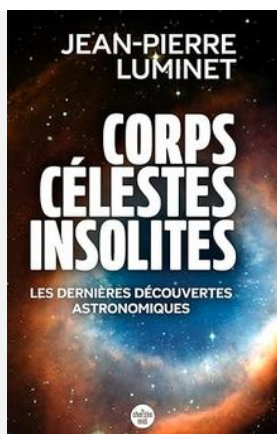
Inv. OCA-NI-011179 / [Call number 011179](#) (Bib. Nice Mont-Gros) – **Don Paolo Tanga**



A course in cosmology : from theory to practice : from theory to practice / Huterer, Dragan, Auteur . - Cambridge : New York : Melbourne [UK : USA] : Cambridge University Press (CUP), 2023, cop. 2023. - 1 vol. (xiv-436 p.): ill., fig., diagr.; 26 cm. - ISBN 978-1-316-51359-0.

Abstract : This new graduate textbook adopts a pedagogical approach to contemporary cosmology that enables readers to build an intuitive understanding of theory and data, and of how they interact, which is where the greatest advances in the field are currently being made. Using analogies, intuitive explanations of complex topics, worked examples and computational problems, the book begins with the physics of the early universe, and goes on to cover key concepts such as inflation, dark matter and dark energy, large-scale structure, and cosmic microwave background. Computational and data analysis techniques, and statistics, are integrated throughout the text, particularly in the chapters on late-universe cosmology, while another chapter is entirely devoted to the basics of statistical methods. A solutions manual for end-of-chapter problems is available to instructors, and suggested syllabi, based on different course lengths and emphasis, can be found in the Preface. Online computer code and datasets enhance the student learning experience. (Quatrième de couverture)

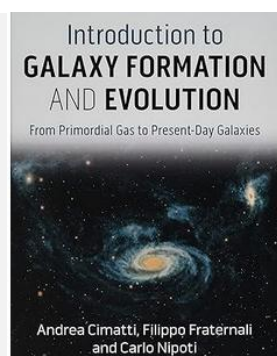
Inv. OCA-NI-011180 / [Call number 011180 \(Bib. Nice Mont-Gros\)](#)



Corps célestes insolites : les dernières découvertes / Luminet, Jean-Pierre, Auteur . - Paris : Le Cherche Midi, DL 2025. - 1 volume (359 pages): illustrations en noir et en couleurs, couverture illustrée en couleurs ; 21 cm.- ISBN 978-2-7491-7774-8.

Abstract : L'Univers regorge de créatures insolites, allant du petit caillou échouant sur notre planète sous forme de météorite d'origine martienne aux gigantesques superstructures de la « toile cosmique » composées de millions de galaxies s'écoulant en d'immenses rivières creusées par la gravitation. Et entre ces deux extrêmes, astéroïdes, planètes naines glacées, exoplanètes, étoiles naissantes, agonisantes ou explosives, trous noirs minuscules ou gargantuesques, galaxies en folie collisionnelle peuplent un cosmos stupéfiant, sur lequel les grands télescopes terrestres et spatiaux nous apportent chaque jour de nouvelles découvertes.» En décrivant avec tendresse et humour ces corps célestes insolites, Jean-Pierre Luminet brosse un panorama général des dernières avancées de la recherche en sciences de l'Univers. 55 CANCRI-e, la planète aux diamants, ou Encelade, ce satellite de Saturne où il neige en permanence, n'ont pas fini de nous surprendre et de nous faire rêver.

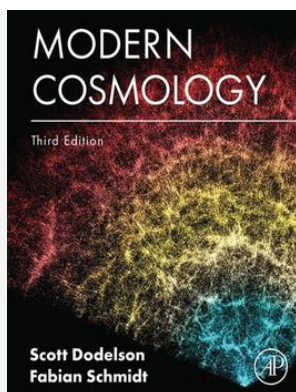
Inv. OCA-NI-011185 / [Call number 011185 \(Bib. Nice Mont-Gros\)](#)



Introduction to Galaxy Formation and Evolution : from Primordial Gas to Present-Day Galaxies / Cimatti, Andrea; Fraternali, Filippo, Auteur; Nipoti, Carlo, Auteur . - Cambridge : New York : Cambridge University Press (CUP), 2020 - 1 vol. (xiii-571 p.): ill.; 25 cm. - ISBN 978-1-107-13476-8.

Abstract : Present-day elliptical, spiral and irregular galaxies are large systems made of stars, gas and dark matter. Their properties result from a variety of physical processes that have occurred during the nearly fourteen billion years since the Big Bang. This comprehensive textbook, which bridges the gap between introductory and specialized texts, explains the key physical processes of galaxy formation, from the cosmological recombination of primordial gas to the evolution of the different galaxies that we observe in the Universe today. In a logical sequence, the book introduces cosmology, illustrates the properties of galaxies in the present-day Universe, then explains the physical processes behind galaxy formation in the cosmological context, taking into account the most recent developments in this field. The text ends on how to find distant galaxies with multi-wavelength observations, and how to extract the physical and evolutionary properties based on imaging and spectroscopic data. (source : site web de l'éditeur)

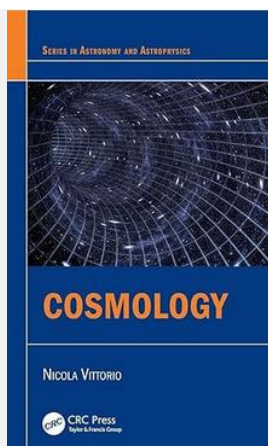
Inv. OCA-NI-011189 / [Call number 011189 \(Bib. Nice Mont-Gros\)](#)



Modern cosmology / Dodelson, Scott ; Schmidt, Fabian . - 3rd edition. - 2026, - 1 vol. (xvi-502 p.): ill. en coul.,. - ISBN 978-0-443-28828-9.

Abstract : Modern Cosmology, Third Edition, provides a detailed introduction to the field of cosmology. Beginning with the smooth, homogeneous universe described by a Friedmann-Lemaître-Robertson-Walker metric, this trusted resource includes careful treatments of dark energy, Big Bang nucleosynthesis, recombination, and dark matter. The reader is then introduced to perturbations about an FLRW universe: their evolution with the Einstein-Boltzmann equations, their primordial generation by inflation, and their observational consequences: the acoustic peaks in the CMB; the E/B decomposition in polarization, gravitational lensing of the CMB, and large-scale structure; and the BAO standard ruler and redshift-space distortions in galaxy clustering. Not least, it also covers nonlinear structure formation including perturbations theory and simulations. The revised third edition adds presentations on emerging probes and concludes with a substantially updated chapter on data analysis..)

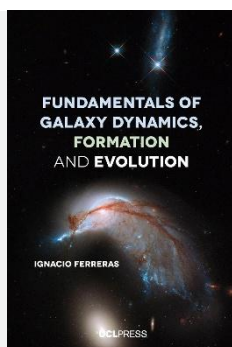
Inv. OCA-NI-011193 / [Call number 011193 \(Bib. Nice Mont-Gros\)](#)



Cosmology / Vittorio, Nicola, Auteur . - Boca Raton : London : New York : CRC Press, 2018, cop. 2018. - 1 vol. (XXVI-427 p.): fig., couv. ill. en coul.; 24 cm. - ISBN 978-0-367-57269-3.

Abstract : Modern cosmology has changed significantly over the years, from the discovery to the precision measurement era. The data now available provide a wealth of information, mostly consistent with a model where dark matter and dark energy are in a rough proportion of 3:7. The time is right for a fresh new textbook which captures the state-of-the art in cosmology. Written by one of the world's leading cosmologists, this brand new, thoroughly class-tested textbook provides graduate and undergraduate students with coverage of the very latest developments and experimental results in the field. Prof. Nicola Vittorio shows what is meant by precision cosmology, from both theoretical and observational perspectives. This book is divided into three main parts: Part I provides a pedagogical, but rigorous, general relativity-based discussion of cosmological models, showing the evidence for dark energy, the constraints from primordial nucleosynthesis and the need for inflation -- Part II introduces density fluctuations and their statistical description, discussing different theoretical scenarios, such as CDM, as well as observations -- Part III introduces the general relativity approach to structure formation and discusses the physics behind the CMB temperature and polarization pattern of the microwave sky

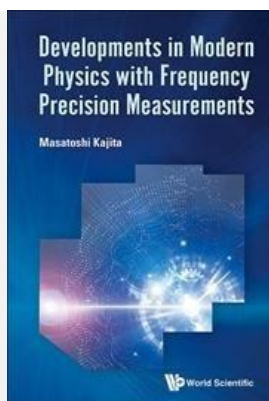
Inv. OCA-NI-011192 / [Call number 011192 \(Bib. Nice Mont-Gros\)](#)



Fundamentals of Galaxy Dynamics, Formation and Evolution / Ferreras, Ignacio, Auteur . - Chicago : University of Chicago Press, 2019. - 1 vol. (xvi-181 p.): ill.; 24 cm. - ISBN 978-1-911307-62-4.

Abstract : Galaxies, along with their underlying dark matter halos, constitute the building blocks of structure in the Universe. Of all fundamental forces, gravity is the dominant one that drives the evolution of structures from small density seeds at early times to the galaxies we see today. The interactions among myriads of stars, or dark matter particles, in a gravitating structure produce a system with fascinating connotations to thermodynamics, with some analogies and some fundamental differences. Ignacio Ferreras presents a concise introduction to extragalactic astrophysics, with emphasis on stellar dynamics, and the growth of density fluctuations in an expanding Universe. Additional chapters are devoted to smaller systems (stellar clusters) and larger ones (galaxy clusters). Fundamentals of galaxy dynamics, formation and evolution is written for advanced undergraduates and beginning postgraduate students, providing a useful tool to get up to speed in a starting research career. Some of the derivations for the most important results are presented in detail to enable students appreciate the beauty of maths as a tool to understand the workings of galaxies. Each chapter includes a set of problems to help the student advance with the material. (4e de couv.)

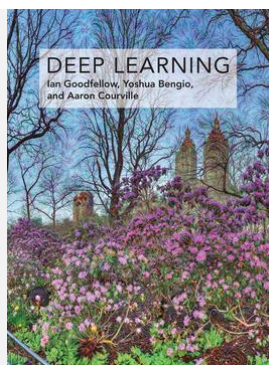
Inv. OCA-NI-011197 / [Call number 011197 \(Bib. Nice Mont-Gros\)](#)



Developments in modern physics with frequency precision measurements [/ Kajita, Masatoshi, . – Singapore ; Hackensack, NJ : World Scientific, 2025. – 1 vol. (XI-284 p.) ; 15.84 x 2.18 x 23.46 cm. – ISBN-13 : 978-1800617056 (hardcover)

Abstract : This book presents a comprehensive history of the precision measurement of physical values. Improvements in time and frequency measurement accuracy have been instrumental to the advancement of physics. Pivotal discoveries in the field, such as the establishment of Newtonian mechanics, have often coincided with the development of more accurate clocks. There remain many questions in modern physics whose resolution would require the measurement of effects too small for our current technology to discern. Before we can solve these mysteries, we must first achieve further reductions in measurement uncertainty. The book charts the fascinating journey from our reliance on the movements of the sun to measure time, to the most recent developments in atomic clocks, reducing measurement uncertainty to 10⁻¹⁸. Along the way, it considers how these advancements have contributed to our understanding of physics, and the role that further improvements will play in the field.

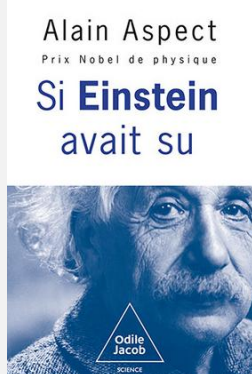
Inv. OCA-NI-011176 / Call number 011176 (Bib. Nice Mont-Gros)



Deep learning / Goodfellow, Ian J., Auteur ; Bengio, Yoshua, Auteur ; Courville, Aaron C. . – Cambridge, Mass. : MIT Press, 2016. – 1 vol. (XXII-775 p.) : ill. en noir et en coul., graph- .- ISBN 978-0-262-03561-3

Abstract : Deep learning is a form of machine learning that enables computers to learn from experience and understand the world in terms of a hierarchy of concepts. Because the computer gathers knowledge from experience, there is no need for a human computer operator to formally specify all the knowledge that the computer needs. The hierarchy of concepts allows the computer to learn complicated concepts by building them out of simpler ones ; a graph of these hierarchies would be many layers deep. This book introduces a broad range of topics in deep learning. (4^e de couverture)

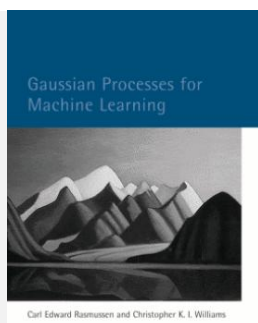
Inv. OCA-NI-011181 / Call number 011181 (Bib. Nice Mont-Gros)



Si Einstein avait su / Aspect, Alain, Auteur ; Depambour, Gautier, Auteur . – Paris : Odile Jacob, DL 2025. – 1 volume (363 p.-[8] p. de planches) : ill. ; 24 cm. – (Sciences) – ISBN : 978-2-415-00702-7.....

Abstract : Alain Aspect a voulu écrire ce livre pour nous faire partager sa fascination pour le débat entre deux géants de la physique, Niels Bohr et Albert Einstein, portant sur l'interprétation de la mécanique quantique. Presque un demi-siècle après ses propres expériences, Alain Aspect a reçu le prix Nobel de physique pour avoir montré que l'on doit renoncer à la vision du monde quantique défendue par Einstein. Alain Aspect replace le débat dans l'incroyable histoire de la physique quantique. Ne cachant pas son admiration pour Einstein, il nous montre comment la controverse quasi philosophique que celui-ci a engagée avec Niels Bohr a conduit à des expériences bien réelles et à l'invention de nouvelles technologies quantiques. Tout en faisant le récit de son parcours, Alain Aspect nous explique avec passion et clarté comment il a mis en évidence l'une des propriétés les plus extraordinaires de l'intrication quantique, et il tente d'imaginer la réaction d'Einstein à ses résultats expérimentaux.

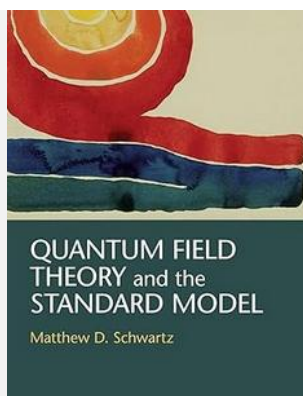
Inv. OCA-NI-011183 / Call number 011183 (Bib. Nice Mont-Gros)



Gaussian Processes for Machine Learning] / Rasmussen, Carl Edward, Auteur ; Williams, Christopher K. I., Auteur . – Cambridge, Mass. : MIT Press, 2006, cop. 2006. – 1 vol. (XVIII-248 pages) : graphiques, figures, illustrations, jaquette illustrée ; 26 cm. .- ISBN 0-262-18253-X (rel.)

Abstract : Gaussian processes (GPs) provide a principled, practical, probabilistic approach to learning in kernel machines. GPs have received increased attention in the machine-learning community over the past decade, and this book provides a long-needed systematic and unified treatment of theoretical and practical aspects of GPs in machine learning. The treatment is comprehensive and self-contained, targeted at researchers and students in machine learning and applied statistics. The book deals with the supervised-learning problem for both regression and classification, and includes detailed algorithms. A wide variety of covariance (kernel) functions are presented and their properties discussed. Model selection is discussed both from a Bayesian and a classical perspective. Many connections to other well-known techniques from machine learning and statistics are discussed, including support-vector machines, neural networks, splines, regularization networks, relevance vector machines and others. Theoretical issues including learning curves and the PAC-Bayesian framework are treated, and several approximation methods for learning with large datasets are discussed. The book contains illustrative examples and exercises, and code and datasets are available on the Web. Appendixes provide mathematical background and a discussion of Gaussian Markov processes.

Inv. OCA-NI-011187 / **Call number 011187 (Bib. Nice Mont-Gros) – Egalement accessible en ligne**



Quantum field theory and the standard model / Schwartz, Matthew Dean, Auteur . – Cambridge ; New York : Cambridge University Press (CUP), 2014. – 1 vol. (XVIII-850 p.) : ill., fig., couv. Ill. en coul. ; 26 cm.- ISBN 978-1-107-03473-0.

Abstract : Providing a comprehensive introduction to quantum field theory, this textbook covers the development of particle physics from its foundations to the discovery of the Higgs boson. Its combination of clear physical explanations, with direct connections to experimental data, and mathematical rigor make the subject accessible to students with a wide variety of backgrounds and interests. Assuming only an undergraduate-level understanding of quantum mechanics, the book steadily develops the Standard Model and state-of-the art calculation techniques. It includes multiple derivations of many important results, with modern methods such as effective field theory and the renormalization group playing a prominent role. Numerous worked examples and end-of-chapter problems enable students to reproduce classic results and to master quantum field theory as it is used today. Based on a course taught by the author over many years, this book is ideal for an introductory to advanced quantum field theory sequence or for independent study.

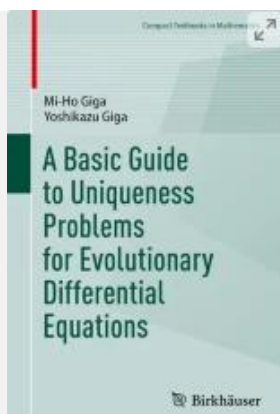
Inv. OCA-NI-011188 / **Call number 011188 (Bib. Nice Mont-Gros)**



Linux : préparation à la certification LPIC-1 : examens LPI 101 et LPI 102 / Rohaut, Sébastien, Auteur . – **6^{ème} édition**. – Saint Herblain : Editions ENI, 2020, cop. 2020. – 1 vol. (900 p.) : ll., couv. Ill. en coul. ; 22 cm. – (Certifications) . – ISBN 978-2-409-02496-2.

Abstract : Les examens LPI 101 et LPI 102 sont les deux examens qui permettent d'obtenir la certification LPIC-1 « Certification Professionnelle Linux Administrateur ». Ce programme de certification du Linux Professional Institute est reconnu par les recruteurs qui voient dans cette certification un prérequis à l'embauche ou à l'accèsion à un poste d'administrateur. Les examens LPI 101 et 102 prouvent aux professionnels que vous maîtrisez les bases de l'administration système Linux quelle que soit la distribution : l'installation et la configuration complète d'un poste de travail ou d'un serveur (physique, virtuel ou sur le cloud) et de tous les services essentiels associés, tant systèmes que réseaux. Cette nouvelle édition du livre tient compte des dernières nouveautés Linux.

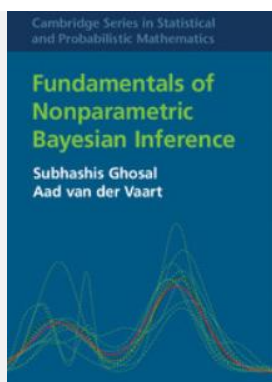
Inv. OCA-NI-011190 / **Call number 011190 (Bib. Nice Mont-Gros) –**



A Basic Guide to Uniqueness Problems for Evolutionary Differential / **Giga, Mi-Ho, Auteur ; Giga, Yoshikazu, Auteur** . – Cham : Springer International Publishing, 2023. – 1 vol. (x-155 pages) ; 24 cm. – (Compact Textbooks in Mathematics) . – ISBN 978-3-031-34795-5.

Abstract : This book addresses the issue of uniqueness of a solution to a problem – a very important topic in science and technology, particularly in the field of partial differential equations, where uniqueness guarantees that certain partial differential equations are sufficient to model a given phenomenon. This book is intended to be a short introduction to uniqueness questions for initial value problems. One often weakens the notion of a solution to include non-differentiable solutions. Such a solution is called a weak solution. It is easier to find a weak solution, but it is more difficult to establish its uniqueness. This book examines three very fundamental equations : ordinary differential equations, scalar conservation laws, and Hamilton-Jacobi equations. Starting from the standard Gronwall inequality, this book discusses less regular ordinary differential equations. It includes an introduction of advanced topics like the theory of maximal monotone operators as well as what is called DiPerna-Lions theory, which is still an active research area. For conservation laws, the uniqueness of entropy solution, a special (discontinuous) weak solution is explained. For Hamilton-Jacobi equations, several uniqueness results are established for a viscosity solution, a kind of a non-differentiable weak solution. The uniqueness of discontinuous viscosity solution is also discussed. ... The reader is expected to learn various fundamental ideas and techniques in mathematical analysis for partial differential equations by establishing uniqueness. No prerequisite other than simple calculus and linear algebra is necessary. ... (4^e de couverture)

Inv. OCA-NI-011194 / Call number 011194 (Bib. Nice Mont-Gros)



Fundamentals of nonparametric Bayesian inference / **Ghosal, Subhashis, Auteur ; Vaart, Aad W. van der, Auteur** . – Cambridge : Cambridge University Press, 2017. – 1 vol. (XXIV-646 p.) : ill., fig. ; 27 cm. – (Cambridge series in statistical and probabilistic mathematics ; 44) . – ISBN 978-0-521-87826-5.

Abstract : Explosive growth in computing power has made Bayesian methods for infinite-dimensional models – Bayesian nonparametrics – a nearly universal framework for inference, finding practical use in numerous subject areas. Written by leading researchers, this authoritative text draws on theoretical advances of the past twenty years to synthesize all aspects of Bayesian nonparametrics, from prior construction to computation and large sample behavior of posteriors. Because understanding the behavior of posteriors is critical to selecting priors that work, the large sample theory is developed systematically, illustrated by various examples of model and prior combinations. Precise sufficient conditions are given, with complete proofs, that ensure desirable posterior properties and behavior. Each chapter ends with historical notes and numerous exercises to deepen and consolidate the reader's understanding, making the book valuable for both graduate students and researchers ..

Inv. OCA-NI-011195 / Call number 011195 (Bib. Nice Mont-Gros)



Comment le sais-tu ? Raisonner au quotidien avec la méthode scientifique : Raisonner au quotidien avec la méthode scientifique / **Blanquet, Estelle, Auteur ; Lehoucq, Roland, Auteur ; Parisi, Morgane, Illustrateur** . – [Montreuil] [France] : La Ville brûle, 2025. – 1 vol. (63 p.) : - ISBN 978-2-36012-232-5.

Abstract : Comment sais-tu ce que tu sais ? Es-tu sûr-e de ce que tu crois savoir ? À qui peux-tu te fier ? Comment trier les informations ? Contrairement à ce que certaines personnes aimeraient te faire croire, tout ne se vaut pas. La démarche scientifique, que tu vas découvrir dans cet ouvrage, va te permettre de renforcer ton esprit critique et de le mettre en œuvre dans ta vie de tous les jours. Dans un monde où il reste tant à découvrir, tant de questions à se poser et tant de défis à surmonter, ne serait-ce que pour maintenir la planète habitable, nous espérons que ce petit livre t'aidera à faire les meilleurs choix possibles pour toi-même et pour le monde

Inv. OCA-NI-011182/ Call number 011182 (Bib. Nice Mont-Gros)



Carnets de science, 19. IA La recherche propulsée par les algorithmes [titre du dossier / Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) ; Petit., Antoine, Dir. De publ. – Paris : CNRS Editions, DL 2025. – 1 vol. (196 p.) – ISBN 978-2-271-15823-9.

Sommaire : À la poursuite des lunes du **Système solaire** / Maximr Flouriot (p.4) – Quand le vivant était géant / Maxime Lerolle (p.13) – Paris et ses banlieues : je t'aime, nous non plus / Interview d'Emmanuel Bellanger propos recueillis par Sylvie Dauvillier (p.20) – Alerte à la biologie miroir / Mehdi Harmi (p.28) – Sida, une histoire mondiale / interview par Marion Aballéa propos recueillis par Laure Dasinieres (p.38) – Stéphane Mallat, du signal au code / Émilie Marin (p.46) – Fake news, les ados pas si démunis / Julie Degen (p.52) – Pucés sous tension / Simon Bianchetti et Mehdi Harmi (p.57)- La grande histoire des contes : Extrait de l'ouvrage Dictionnaire des contes / sous la direction de Jean-Loïc Le Quellec (p.73) – **DOSSIER : INTELLIGENCE ARTIFICIELLE** : la recherche propulsée par les algorithmes : Le temps des machines (presque) mathématiciennes / Charlotte Mauger (p.78) . – Omiques – le grand inventaire de la biologie / Kheira Bettayeb (p.84) – Les artistes sont-ils solubles dans l'informatique ? / Marina Julienne (p.92) – Médicaments assistés par l'ordinateur / Julie Coquart (p.102) – **Les géosciences à l'ère des algorithmes** / Morgane Gillard (p.110) – L'IA remet le genre à sa place / Laure Dasinieres (p.118) – Les soutiers de la donnée / Stéphanie Arc (p.124) – Des fours connectés à l'âge du bronze / Mehdi Harmi (p.129) – Comment le piano a conquis le monde / Marina Julienne (p.145) – « Les émotions façonnent nos démocraties capitalistes » / Interview d'Eva Illouz propos recueillis par Fabien Trécourt (p.156) – **D'une astronomie populaire à l'astrophysique** / Interview par **Jean-Philippe Uzan** propos recueillis par **Maxime Lerolle** (p.166) – Le mythe de la transition énergétique / Interview de Jean-Baptiste Fressoz propos recueillis par Marina Julienne (p.172) Carnet de mission : Aléria, une cité étrusque en Corse / Éric Gailledrat (p.180)

Inv. OCA-NI-011184 / **Call number 011184_ (Bib. Nice Mont-Gros)**

Inv. OCA-VV-002154 / **Call number C4-2151_ (Bib. Valrose)**

Inv. OCA-SA-009654 / **Call number CEN-25 (Bib. Géoazur Sophia Antipolis)**



Recrutement sous influence : libérez-vous des biais cognitifs / Zambeaux, Marie-Sophie, Auteur . – Malakoff : Dunod, 2025. – 1 vol. (220 p.) : ill., couv. Ill. en coul. ; 22 cm. – (Ressources humaines) – ISBN 978-2-10-087423-1.

Abstract : Et si vos choix n'étaient pas aussi rationnels que vous le pensez ? Aujourd'hui, plus de 180 biais cognitifs sont identifiés par les chercheurs : autant de raccourcis mentaux qui, souvent à notre insu, impactent l'objectivité et la pertinence de nos décisions quotidiennes. Lors d'un recrutement, ces biais peuvent coûter cher. Biais de confirmation, effet de halo, syndrome du scarabée, effet de récence...Peut-être favorisez-vous inconsciemment un candidat parce qu'il vous ressemble, ou bien accordez-vous une importance démesurée au dernier entretien, reléguant ainsi un profil tout aussi prometteur au second plan ? Heureusement, il existe des méthodes éprouvées pour les réduire et améliorer la fiabilité de vos recrutements. De l'entretien structuré à la méthode des incidents critiques, en passant par le recours au collectif, Marie-Sophie Zambeaux vous propose des solutions concrètes pour rendre vos recrutements plus justes et performants. Que vous soyez recruteur, manager, ou plus largement professionnel RH, cet ouvrage vous offre des clés indispensables pour éviter des erreurs de recrutement et reprendre le contrôle de vos décisions.

(4è

de

couverture)

Inv. OCA-NI-011186 / **Call number 011186 (Bib. Nice Mont-Gros)**



GTSO – Fiches et analyse

Source : Groupe de travail Science Ouverte (GTSO)

Content: Fact sheets, analyses, and training materials produced by the GTSO on legal issues related to open science.

- General information on copyright for Open Science
- Open licenses for Open Science
- Reusing images in scientific work
- Analysis of scientific publishing contracts
- Plan S and rights retention strategy
- TDM Ordinance

Link : <https://gtso.couperin.org/gtjuridique/fiches-et-analyse/>



Guide des licences ouvertes pour les productions scientifiques

Source : DoRANUM, update dec. 2025

Content : This guide provides an initial overview of open licenses used for scientific publications

Link : https://doranum.fr/aspects-juridiques-ethiques/guide-des-licences-ouvertes_10_13143_tv6f-sv31/

News in scientific and technical information

News in information science I

Research data (national consultations)



Assises Nationales des Données de la Recherche – ANDOR2025 : 1-2 déc. 2025 Gif-sur-Yvette (France)

Source : MESRE et ENS Paris Saclay

Contenu : Presentation materials for the conference

- Session 1: Access to sensitive data
- Session 2: Sharing and reusing data Keynote: Research data rights
- Session 3: Data and artificial intelligence

See for example Session 1 : **Hélène Hébert**, Senior Fellow du CEA, géophysicienne, [Enjeux des données en géophysique](#)
[Un point de vue au CEA/DAM](#)

Link : <https://andor2025.sciencesconf.org/resource/page/id/4>



La cOAlition S présente son nouveau plan stratégique 2026-2030 pour renforcer le libre accès

Source : Institut Pasteur, Bibliothèque du CeRIS, déc. 2025

Content : Created in 2018, [cOAlition S](https://openscience.pasteur.fr/2025/12/19/la-coalition-s-presente-son-nouveau-plan-strategique-2026-2030-pour-renforcer-le-libre-acces/) is a group of global research funders (including the ANR and the European Commission) whose objective is to develop open access. It is launching a new action plan

Link : <https://openscience.pasteur.fr/2025/12/19/la-coalition-s-presente-son-nouveau-plan-strategique-2026-2030-pour-renforcer-le-libre-acces/>



ANF TDM-IA 2025 | La recherche d'information assistée par IA conversationnelle : enjeux, usages et bonnes pratiques (Replay vidéo des interventions)

Crédit : Marie-Blanche Huet , Canal U, déc. 2025

Content : Replay video of the national training event entitled "AI-Assisted Information Retrieval: An Overview of Challenges, Uses, and Best Practices." The speakers discuss the role of conversational artificial intelligence in research and teaching activities.

Link : <https://doi.org/10.60527/3v20-qh98>

**

*



Library