



Biblionews n.109 (01 août 2018 / August 01 2018)

*La lettre d'information des bibliothèques de l'OCA
The OCA libraries newsletter*

A la une



Nouveaux titres



Astronomie (p.8)



Généralités (p. 18)



Math. / Physique (p.11)



Science de la terre (p.2)



Liens utiles (p.20)



Bibliothèque numérique

Collections externes (p.21)

Headline



New titles



Astronomy (p.8)



Earth science (p.2)



General (p. 18)



Math.- Physics (p.11)



Useful links p.20)



Numerical library

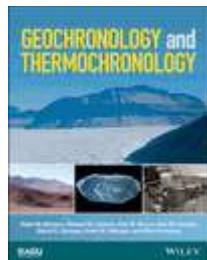
External collections
(p.21)

Nouveaux titres / New titles





Nouveaux titres / New titles



Inventaire : OCA-SA-5834

Cote : REI-03

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)



Sciences de la terre / Earth science

Geochronology and thermochronology / [Reiners, Peter W.](#) ; [Renne, Paul R.](#) ; [Carlson, Richard W.](#) ; [Cooper, Kari M.](#) (Auteurs). - [John Wiley](#), 2018. - 1 vol. (viii-464 p.) : ill. ; 28 cm. - ISBN : 978-1-11-845578-4. - Bibliogr. en fin de chapitre. Index p.[445]-464

Mots-clés : Géochronologie/Thermochronologie/Analyse thermique/Géochronométrie/[Geological time](#)/Thermal analysis/[Geochronometry](#)

Indexation décimale : [551.701 \(Mesures des époques et des âges géologiques\)](#)

Geology of Afar (East Africa) / [Varet, Jacques](#), Auteur. - [Cham : Springer International Publishing](#), cop. 2018. - 1 vol. (xviii- 336 p.) : ill., diagr., cartes; 28 cm. - ([Regional Geology Reviews](#)). ISBN 978-3-319-60863-1. - Bibliogr. en fin de chap.

Mots-clés : Géologie historique -- Afar, Dépression de l'/Géologie économique -- Afar, Dépression de l'/Géomorphologie structurale -- Afar, Dépression de l'/Historical geology -- Afar kelel (Ethiopia)/Geology, economic -- Afar kelel (Ethiopia)/Geology, Structural - Afar kelel (Ethiopia)

Indexation décimale : [556.3 \(Sciences de la terre - Ethiopie et Erythrée\)](#)



Inventaire : OCA-SA-5835

Cote : VAR-02

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)



Inventaire : OCA-SA-5836

Cote : DEB-25

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Bathymétrie : sondeurs, traitement des données, modèles numériques de terrain : cours et exercices corrigés / [Debèse, Nathalie](#), Auteur. - [Paris : Ellipses](#), 2013. - 1 vol. (404 p.) : ill., cartes ; 26 cm. - ([Technosup](#)) . - ISBN 978-2-7298-8065-1. - Bibliogr. p. [401]-404. Glossaire. Index. -

Niveau : Master, Écoles d'ingénieurs, Recherche.

Mots clés : Bathymétrie -- Manuels d'enseignement supérieur / Bathymétrie -- Problèmes et exercices /Cartes bathymétriques / Sondages sous-marins / Télédétection /LIDAR [light detection and ranging]/Radar à antenne synthétique/Altimétrie/Analyse des données/Calcul d' erreur / Interpolation / Morphométrie / Bathymetric maps -- Textbooks/Bathymetric maps -- Problems, exercises, etc/Deep-sea sounding /Hydrography/ Remote sensing /SAR [Synthetic Aperture Radar]/AEMB [Airborne ElectroMagnetic Bathymetry]/Altitudes – Measurement /Error analysis (Mathematics) /Calibration / Morphometry

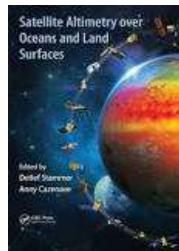
Indexation décimale : [551.460 28 \(Hydrosphère et géologie sous-marine. Océanographie - Techniques, appareils et matériels\)](#)



Nouveaux titres / New titles



Sciences de la terre / Earth science



Inventaire : OCA-SA-005837

Cote : STA-08

(Bib.Geoazur Sophia-Antipolis)

Satellite altimetry over oceans and land surfaces /
Stammer, Detlef, Auteur; **Cazenave, Annemarie**, Auteur. - **Boca Raton : London : New York : CRC Press**, 2017. - xxvi, 617 p.: ill. en coul., couv. ill. en coul.; 26 cm. - (**Earth Observation of Global Changes**) . - ISBN 978-1-498-74345-7.- Bibliogr. en fin de chapitre.- Réf. bibliogr. p.604-608.- Index p.609-617

Mots-clés : Satellites artificiels en géodésie /
 Océanographie -- Mesure – Télédétection /Altimétrie /Arctique, Océan/Antarctique -- Glace/Marées/Geodetic satellites / Oceanography -- Measurement -- Remote sensing /Altitudes – Measurement /Arctic Ocean/Antarctic regions -- Ice/Tides

Indexation décimale : [551.460 28 \(Hydroosphère et géologie sous-marine. Océanographie - Techniques, appareils et matériels\)](#)

Impact des variations de la mousson Africaine sur l'érosion chimique des silicates dans le bassin versant du Nil depuis 100.000 ans [texte imprimé] / [Bastian, Luc](#), Auteur; [Revel, Marie](#), Dir. de thèse ; [Vigier, Nathalie](#), Dir.de thèse; [Université Côte d'Azur](#), Organisme de soutenance; [Ecole doctorale Sciences fondamentales et appliquées \(Nice\)](#), Autre; [Université de Nice Sophia-Antipolis](#), Autre; [Laboratoire Géoazur \(Sophia Antipolis, Alpes-Maritimes\) \(2008-....\)](#), Autre .

Thèse de doctorat : Géosciences de l'environnement : Université Côte d'Azur : 2017 .

Résumé: L'objectif de cette thèse est de déterminer une reconstruction de l'altération continentale dans le bassin du Nil depuis 100.000 ans, afin de mieux comprendre l'impact des variations climatiques sur les sols, les apports à la Méditerranée et le cycle du carbone. Ce travail repose sur une étude géochimique fine des argiles extraites d'archives sédimentaires du delta du Nil sur une échelle de temps de 100.000 ans.

Mots clés : Altération (géologie) -- Nil, Bassin du -- Thèses et écrits académiques/Géochimie isotopique -- Nil, Delta du (Égypte) -- Thèses et écrits académiques/Silicates – Analyse /Climat -- Changement -- Afrique du Nord/Moussons -- Afrique du Nord/Lithium/Néodyme/Nile River Watershed -- Thesis/Geochemistry -- Nile River Delta (Egypt) -- Thesis/Isotope geology -- Nile River Delta (Egypt) -- Thesis/Climatic changes -- Africa, North/Monsoons -- Africa, North/Neodymium/Silicates – Analysis

Indexation décimale : [551.518 4 \(Moussons\)](#)



Inventaire : OCA-SA-005877

Cote : T2017-BAS01

(Bib.Geoazur Sophia-Antipolis)

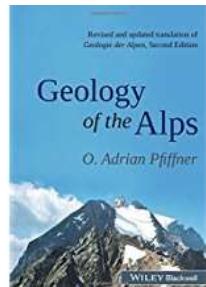
[Doc. accessible en ligne](#)
[sur TEL, Thèse en ligne \(CCSD\)](#)



Nouveaux titres / New titles



Sciences de la terre / Earth science



Inventaire : OCA-SA-005878

Cote : PFI-02

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Geology of the Alps [2nd ed.] / [Pfiffner, Othmar Adrian](#), Auteur . - Second edition. - [Chichester, UK ; Hoboken, NJ : Wiley-Blackwell](#), cop. 2014. - 1 vol. (X-376 p.): ill. en noir et en coul., cartes, couv. ill. en coul.; 25 cm. -- ISBN : 978-1-11-870812-5 (br.). - 1-11-870812-1 (br.). - 978-1-11-870813-2 (rel.). - 1-11-870813-X (rel.). - Bibliogr. en fin de chapitres. Index

Contenu : 1, The Alps in their plate tectonic framework. - 2, The pre-triassic basement of the Alps. - 3, The alpine domain in the mesozoic. - 4, The alpine domaine in the cenozoic. - 5, Tectonic structure of the Alps. - 6, Tectonic evolution of the Alps. - 7, The latest steps in the evolution of the Alps.

Mots-clés : Géologie -- Alpes/ Tectonique -- Alpes/ Géologie historique -- Alpes / Mésozoïque/Cénozoïque/ Tectonique des plaques/ [Geology -- Alps / Geology, Structural -- Alps/Historical geology -- Alps / Geology, Stratigraphic -- Mesozoic/Geology, Stratigraphic -- Cenozoic / Plate tectonics](#)

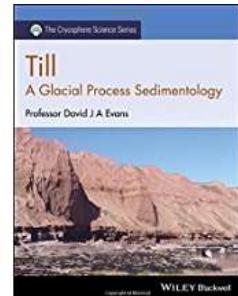
Indexation décimale : [554.947 \(Sciences de la terre - Alpes \)](#)

Till : a glacial process sedimentology [texte imprimé] / [Evans, David J. A.](#), Auteur . - [Wiley-Blackwell](#), 2018. - 1 vol. (VII-390 p.); ill. en coul., cartes; 26 cm. - ([Wiley-Blackwell cryosphère science series](#)) . - ISBN 978-1-118-65259-6. - Bibliogr. p. 342-383. Index

Contenu : Glacigenic diamictons : a rationale for study -- A brief history of till research and developing nomenclature -- Till : when is it an inappropriate term ? -- Glacigenic diamictons : a strategy for field description and analysis -- Subglacial sedimentary processes : origins of till matrix and terminal grade -- Subglacial sedimentary processes : modern observations on till evolution -- Subglacial sedimentary processes : laboratory and modelling experiments on till -- Evolution -- Measuring strain signatures in glacial deposits -- The geological record : products of lodgement, cavity fill and the boulder -- Pavement problem -- The geological record : deforming bed deposits -- The geological record : sliding bed deposits -- The geological record : impacts of pressurised water (clastic dykes) -- The geological record : melt-out till -- The geological record : glacitectonite -- Glacial diamictons unrelated to subglacial processes -- Till spatial mosaics, temporal variability and architecture -- Concluding remarks : the case for a simplified nomenclature.

Mots-clés : Drift (glaciologie)/Glaciers/Sédiments (géologie)/[Drift/Sediments \(Geology\)](#)

Indexation décimale : [551.312 \(Glaciers \)](#)



Inventaire : OCA-SA-005879

Cote : EVA-03

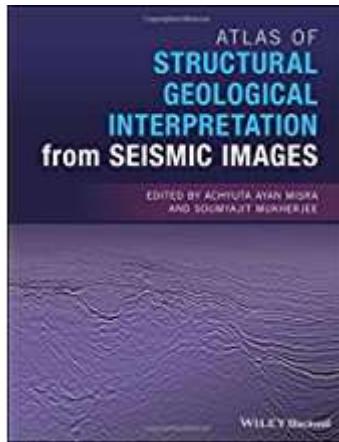
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)



Nouveaux titres / New titles



Sciences de la terre / Earth science



Inventaire : OCA-SA-00005880

Cote : MIS-05
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Atlas of Structural Geological Interpretation from Seismic Images / [Misra, Achyuta Ayan de](#) ; [Mukherjee, Soumyajit](#), Editeurs scientifiques . - Chichester, UK ; Hoboken, NJ : Wiley-Blackwell, 2018. - 1 vol. (XIX, 267 p.); ill., cartes. - ISBN-10 : 111915832X. . - ISBN 978-1-119-15832-5. Index p.263-267.- references p.260-261

Résumé : This comprehensive book deals primarily with reflection seismic data in the hydrocarbon industry. It brings together seismic examples from North and South America, Africa, Europe, Asia and Australia and features contributions from eleven international authors who are experts in their field

Mots-clés : Tomographie sismique – Atlas / [Seismic tomography – Atlases](#)

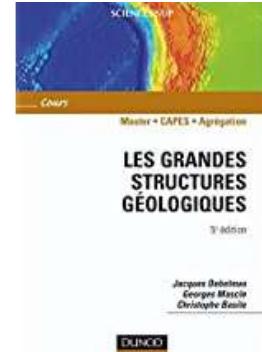
Indexation décimale : [551.22 \(Tremblements de terre. Sismologie\)](#)

Les grandes structures géologiques [5 e éd.]
[texte imprimé] / [Debelmas, Jacques](#), Auteur; [Mascle, Georges](#), Auteur; [Basile, Christophe](#), Auteur. - 5 e édition. - Paris ; Bruxelles ; Montréal [France] : Dunod, 2008. - 1 vol. (IX-322 p.); ill., cartes, plans, couv. ill. en coul.; 24 cm. - ([Sciences sup](#)) . Autres tirages : 2009, 2011, 2016. - Discipline : "Sciences de la Terre". - Master, CAPES, Agrégation. - ISBN 978-2-10-051359-8 Bibliogr. p. [303]-316. Index.-

Sommaire : Notions sur la croûte terrestre et la lithosphère ; Reliefs océaniques sismiquement actifs;Reliefs océaniques sismiquement inactifs ; Les bassins sédimentaires ; Les marges continentales divergentes (ou passives) ; Les marges continentales convergentes ; Les bassins arrière-arc ; Les chaînes intercontinentales ; Les chaînes de subduction ; Les chaînes d'obduction ; Les chaînes de collision.Les collages.

Mots-clés : Structures géologiques, Grandes / Lithosphère /Bassins sédimentaires/Marges continentales/Bassins d'arrière-arc / Subduction /Tectonique/Géodynamique/Lithosphere/[Earth -- Crust/Sedimentary basins/Continental margins /Back-arc basins/Geodynamics/Geology, Structural](#)

Indexation décimale : [551.1 \(Structure globale et propriétés de la Terre \)](#)



Inventaire : OCA-SA-005846

Cote : DEB-26
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)
Don de Mr Daniel Mas



Nouveaux titres / New titles



Sciences de la terre / Earth science



Inventaire : OCA-SA-005845

Cote : MEH-02

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Don de Mr. Daniel Mas

Magmatisme et tectonique des plaques [texte imprimé] / Mehler, Bruno, Auteur. - Paris : Ellipses, 1995. - 256 p.: ill.; 26 cm. - ISBN : 2-7298-9562-0 (br.).- ISBN 978-2-7298-9562-4 . - Bibliogr. p. 251-252. Index

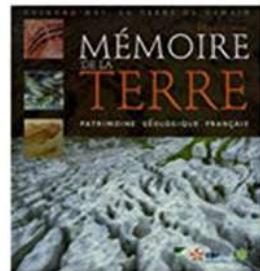
Mots-clés : Magmatisme -- Manuels d'enseignement supérieur/Tectonique des plaques -- Manuels d'enseignement supérieur /Géodynamique / Magmatism -- Textbooks/Plate tectonics -- Textbooks/Geodynamics

Indexation décimale : [551.136 \(Tectonique des plaques, dérive des continents\)](#)

Mémoire de la terre : patrimoine géologique français [texte imprimé] / Jonin, Max, Auteur; Réserves naturelles de France, Collab.. - Neuchâtel : Paris : Delachaux et Niestlé, 2006. - 1 vol. (191 p.); ill. en coul., couv. ill. en coul.; 26 cm. ISBN : 2-603-01383-1 . - ISBN 978-2-603-01383-0 . - Bibliogr. p. 190. Index

Mots-clés : Géologie – France / Réserves naturelles géologiques -- France/Tectonique – France / Geology – France /Geology -- Natural areas – France / Geology, Structural – France

Indexation décimale : [551.0944 \(Géologie, hydrologie, météorologie - France\)](#)

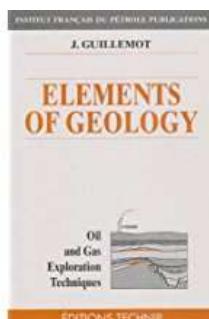


Inventaire : OCA-SA-005848

Cote : JON-07

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Don de Mr. Daniel Mas



Inventaire : OCA-SA-005847

Cote : GUI-09

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Don de Mr. Daniel Mas

Elements of geology [4th ed.] [texte imprimé] / Guillemot, Jacques, Auteur; Ecole nationale supérieure du pétrole et des moteurs (Rueil-Malmaison, Hauts-de-Seine), Editeur scientifique; Carpenter, Michael S. N., Traducteur . - Fourth edition. - Paris : Editions Technip, 1991. - 1 vol. (204 p.); 25 cm. - (Publications de l'Institut français du pétrole) . - ISBN : 2-7108-0699-1 . - ISBN 978-2-7108-0699-8.- Bibliogr. et index.

Mots-clés : Géologie -- Manuels d'enseignement supérieur/Geology – Textbooks

Indexation décimale : [551.07 \(Géologie, hydrologie, météorologie - Enseignement et recherche \)](#)



Nouveaux titres / New titles



Inventaire : OCA-SA-005898
Cote : T2012-JEA01
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)
Don Emmanuel Tric
(Doc. également [accessible en ligne](#) sur Researchgate)



Sciences de la terre / Earth science

Architectural, petrophysical and hydromechanical properties of fault zones in fractured-porous rocks : compared studies of a moderate and a mature fault zones (France) = Relations entre structure, propriétés pétrophysiques et hydromécaniques des zones de failles dans les roches poro-fracturées : étude de deux zones de failles modérée et mature (France) / Jeanne, Pierre, Auteur ; Guglielmi, Yves, Dir. de thèse; Université de Nice Sophia Antipolis (UNS). Faculté des sciences, Organisme de soutenance; Ecole doctorale Sciences fondamentales et appliquées (Nice), Autre . - [S.I.] : [s.n.], 2012. - 1 vol. (222 p.); ill. en coul.; 30 cm.

Thèse de doctorat : Sciences de la terre et de l'univers : Nice : 2012.

Mots-clés : Failles (géologie) -- Provence-Alpes-Côte d'Azur (France) -- Thèses et écrits académiques /Carbonates -- Thèses et écrits académiques/Roches -- Fracturation -- Thèses et écrits académiques/Porosité -- Thèses et écrits académiques/Fluides, Mécanique des -- Thèses et écrits académiques / Faults (Geology) -- Provence-Alpes-Côte d'Azur (France) – Thesis / Carbonates – Thesis /Rocks -- Fracture -- Thesis/Porosity – Thesis /Fluid mechanics – Thesis

Indexation décimale : [551.872 \(Failles \(géologie\)\)](#)

La lithosphère du point triple Aden - Afar - sud mer Rouge et du golfe d'Aden : magmatisme et rupture continentale [texte imprimé] / Korostelev, Felicie, Auteur; Leroy, Sylvie, Dir. de thèse; Rolandone, Frédérique, Dir. de thèse; Broschi, Lapo, Dir. de thèse; Université Pierre et Marie Curie (Paris) (1971-2017), Organisme de soutenance; École doctorale Géosciences, ressources naturelles et environnement (Paris), Autre . - [S.I.] : [s.n.], 2015. - 1 vol. (208 p.); ill. en coul.,fig., diagr., cartes; 30 cm.

Thèse de doctorat : Géophysique : Paris 6 : 2015

Mots-clés : Lithosphère -- Thèses et écrits académiques /Tomographie /Rifts -- Afar, Dépression de l' /Rifts -- Afrique orientale /Magmatisme -- Afar, Dépression de l' /Magmatisme -- Yémen /Magmatisme -- Djibouti /Magmatisme -- Mer Rouge (région) /Magmatisme -- Aden, Golfe d' / Marges continentales -- Aden, Golfe d' / Panaches mantelliques -- Aden, Golfe d' / Earth -- Crust – Thesis / Tomography /Rifts (Geology) -- Afar Region /Rifts (Geology) -- Africa, Northeast / Magmatism -- Afar Region / Magmatism -- Yemen /Magmatism -- Red Sea / Magmatism -- Aden, Gulf of /Magmatism -- Africa, Northeast /Magmatism -- Djibouti /Earth -- Mantle -- Aden, Gulf of

Indexation décimale : [551.136 0967 \(Tectonique des plaques - Afrique centrale et îles au large. Afrique orientale \)](#)



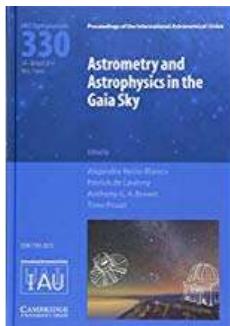
Inventaire : OCA-SA-005897
Cote : T2015-KOR01
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)
Don de Mr Emmanuel Tric
Document également accessible en ligne sur TEL, Thèses en ligne



Nouveaux titres / New titles



Astronomie / Astronomy



Inventaire : OCA-VV- 002079

Cote : G6-2079

(Bib. Lagrange Nice Valrose)

et

Inventaire : OCA-NI-009726

Cote : 009726

(Bib.Nice Mont-Gros)

Astrometry and astrophysics in the Gaia sky : proceedings of the 330th symposium of the international astronomical union held in Nice, France, April 24-28,2017 / [Recio Blanco, Alejandra](#), ; [Laverny, Patrick de](#), ; [Brown, Anthony G.A.](#), Eds scientifiques ; [Congrès: International Astronomical Union \(IAU\). Symposium \(330; 2017; Nice, France\)](#). Auteur; - CUP, cop. 2018. - 1 vol. (xxviii-418 p.): ill, couv. ill en coul.; 26 cm. - ([Symposium - International Astronomical Union \(IAU\)](#); 330) . - ISBN 978-1-107-17008-7.

Mots-clés : GAIA (satellite artificiel) -- Congrès/Voie lactée -- Congrès/Astrométrie -- Congrès/Photométrie -- Congrès /Mignard, François (1949-....) -- Biographies/Projet NAROO [New Astronomical Reduction of Old Observations project] /Projet AMBRE [Archéologie avec Matisse basée sur les archives de l'ESO]/TGAS [Tycho-Gaia Astrometric Solution] /Etoiles -- Amas ouverts/NGC 2281 (amas ouvert) / Spectrométrie/Exoplanètes/Astéroïdes/967 Helionape (astéroïde) / **GAIA (Artificial satellite)** – Congresses / **Astrometry** – Congresses / Milky way – Congresses / Photometry – Congresses /Stars -- Open clusters / NGC 2281 (open cluster) /Spectrometry /Exoplanets /Asteroids / 967 Helionape (asteroid)

Indexation décimale : [522 \(Astronomie - Techniques, procédés, appareils, équipement, matériel\)](#)

Free Space Optics (FSO) : Design and Analysis of a 50km Free Space Optical Communication Link

[texte imprimé] / [Ismail, Norhazwani Hanis](#), Auteur . - [Saarbrücken](#) : LAP LAMBERT Academic Publishing, 2011, cop. 2011. - 1 vol. (62 p.): ill., diagr.; 22 cm. - ISBN 978-3-8443-0299-8. - Bibliogr. p.61-62

Mots-clés : Télécommunications optiques en espace libre /[Free space optical interconnects](#)

Indexation décimale : [621.36 \(Optique appliquée\)](#)



Free Space Optics (FSO)
Design and Analysis of a 50km Free Space Optical
Communication Link 8/1000 retransmitting at 2.5Gbps

LAMBERT

Inventaire : OCA-VV- 002081

Cote : A4-2081

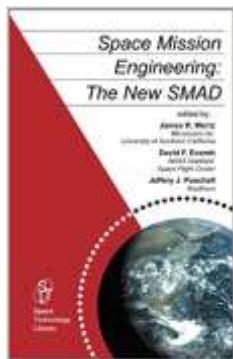
(Bib. Lagrange Nice Valrose)



Nouveaux titres / New titles



Astronomie / Astronomy



Space mission engineering : the new SMAD [texte imprimé] / [Wertz, James Richard](#), Editeur scientifique; [Everett, David F.](#), Editeur scientifique; [Puschell, Jeffery J.](#), Editeur scientifique . - [Hawthorne, CA \[USA\]](#) : [Microcosm press](#), 2011, cop. 2011. - 1 vol. (XVI-1033 p.); ill., couv. ill. en coul., tables; 28 cm. - ([Space technology library](#); 28) . - ISBN 978-1-881883-15-9.. - Bibliogr. en fin de chapitres. Index

Mots-clés : Vol spatial -- Planification/Véhicules spatiaux -- Conception et construction / [Space flight – Planning /Space vehicles](#) -- [Design and construction](#)

Indexation décimale : [629.41 \(Vol spatial\)](#)

Inventaire : OCA-VV- 002082

Cote : **C3-2082**

(Bib. Lagrange Nice Valrose)

The small bodies of our solar system : 02 oo [texte imprimé] / [Carry, Benoit](#), Auteur; [Université de Nice Sophia Antipolis \(UNS\) \(1989-...\)](#), Organisme de soutenance. - [\[S.I.\]](#) : [\[s.n.\]](#), 2018. - 1 vol. (355 p.); ill. en noir et en coul.; 30 cm.

Thèse d'Habilitation à Diriger des Recherches : Université de Nice Sophia-Antipolis : 6 juin 2018.

Mots-clés : Astéroïdes -- Thèses et écrits académiques /Astéroïdes – Structure / Cérès (Astéroïde) /Vesta (Astéroïde) /21 Lutetia (astéroïde) /136108 Hauméa (objet transneptunien)/90482 Orcus (objet transneptunien) /Pluton (planète)—Satellites /Charon (satellite) /87 Sylvia (astéroïde)/939 Isbergue (astéroïde)/Mission Dawn/Dawn (sonde spatiale) /Rosetta (sonde spatiale)/Mission Euclide/GAIA (satellite artificiel)/Imagerie en astronomie/Résolution (optique)/Haute résolution angulaire/Optique adaptative/Modélisation tridimensionnelle – Algorithmes / KOALA [Knitted Occultations, Adaptive-optics & Lightcurves Analysis] / Photométrie /Spectroscopie / Système solaire – Formation /Kuiper, Ceinture de /Asteroids -- Dissertations, Academic / Asteroids – Structure /Vesta (asteroid) /Ceres (asteroid)/136108 Haumea (trans-Neptunian Object)/90482 Orcus (trans-Neptunian Object) /87 Sylvia (asteroid)/939 Isberga (asteroid)/Imaging systems in astronomy/Resolution (optics)/Optics, Adaptive/Three-dimensional display systems – Algorithms / Photometry /Spectroscopy /Kuiper Belt/Solar system – Formation /Dawn (Spacecraft) /Rosetta (Spacecraft)/Pluton (Planet) – Satellites /GAIA (Artificial satellite)/Dawn mission/Euclid mission

Indexation décimale : [523.44 \(Astéroïdes\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009718

Cote : **009718**

(Bib.Nice Mont-Gros)

(Tirage papier de la version de soutenance)

doc. [accessible en ligne sur la page de l'auteur](#)



Nouveaux titres / New titles

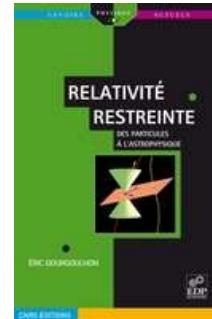


Astronomie / Astronomy

Relativité restreinte : des particules à l'astrophysique / [Gourgoulhon, Eric](#),
Auteur. - [Les Ulis](#) ; Paris : EDP Sciences ;
Paris : CNRS Editions, 2010. - 1 vol. (XXVI-
776 p.); ill., couv. ill. en coul.; 23 cm. - ([Savoirs
actuels. Série Physique, ISSN 1255-0175](#)) . -
ISBN : 978-2-271-07018-0 (CNRS
editions).- ISBN 978-2-7598-0067-4. - Bibliogr.
p. [725]-754. - Liste de sites Internet p. [723]-
724. Index

Mots-clés : Relativité restreinte (physique) /
Astrophysique / Lorentz, Géométrie de /
Special relativity (Physics)/Astrophysics

Indexation décimale : [530.11 \(Théorie de la
relativité\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009715

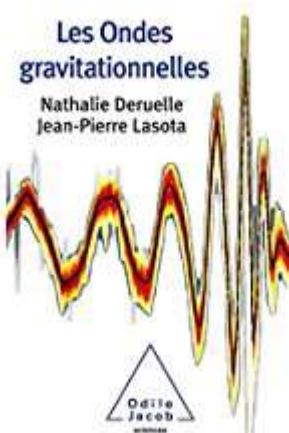
Cote : 009715
(Bib.Nice Mont-Gros)

Les ondes gravitationnelles [texte imprimé] /
[Deruelle, Nathalie](#) , Auteur; [Lasota, Jean-Pierre](#) , Auteur
. - [Paris](#) : [Odile Jacob](#), Cop. 2018, DL 2018. - 1 vol.
(325 p.); ill., couv. ill. en coul.; 22 cm. - ([sciences](#)) .
- ISBN 978-2-7381-4334-1 . - Notes bibliogr. - Index
p.311.

Résumé : Ce livre retrace toute l'aventure de cette découverte. Le lecteur pourra y muser au gré de ses intérêts, s'arrêter aux anecdotes sur les exploits de ses héros, toucher du doigt les meilleurs instruments de mesure au monde, admirer le ballet spiralant des étoiles, ou suivre les développements les plus récents de la relativité générale sans lesquels nous serions restés aveugles à ces spectacles." (source : 4ème de couverture)

Mots-clés : Rayonnement gravitationnel /Einstein,
Équations du champ d'/Relativité générale (physique)
/Ondes de gravité /Trous noirs (astronomie) --
Perturbation (Astronomie) /VIRGO (interféromètre)
/LIGO (interféromètre) / Gravitational waves /General
relativity (physics) /Gravity waves/Einstein field
equations /Black holes (Astronomy) -- Dissertations,
Academic/VIRGO (interferometer)/LIGO
(interferometer)

Indexation décimale : [530.14 \(Théorie des champs et
théorie ondulatoire\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009732

Cote : 009732
(Bib.Nice Mont-Gros)



Nouveaux titres / New titles

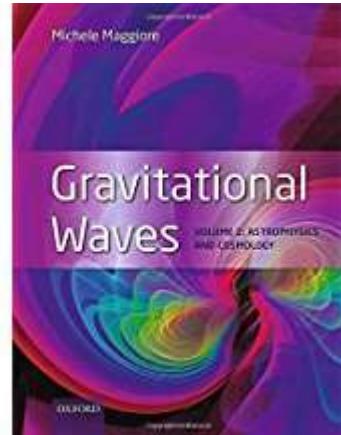


Astronomie / Astronomy

Gravitational waves, 2. Astrophysics and cosmology [texte imprimé] / [Maggiore, Michele](#), Auteur . - Oxford University Press, cop. 2018. - 1 vol. (xiv, 820 p.); ill., couv. ill. en coul.; 26 cm. - ISBN : 9780198570899. - Bibliogr. p.744-814. Index.

Mots-clés : Rayonnement gravitationnel / Astrophysique / Cosmologie / Etoiles à neutrons / Trous noirs (astronomie) -- Perturbation (Astronomie) / Supernovae / Pulsars / Gravitational waves / Astrophysics / Cosmology / Neutron stars / Black Holes (astronomy)

Indexation décimale : [521.1 \(Gravitation \(mécanique céleste\)\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009733

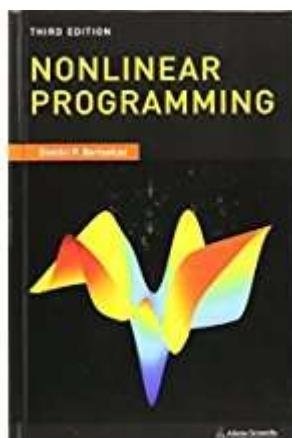
Cote : 009733
(Bib.Nice Mont-Gros)



Nouveaux titres / New titles



Math. & Physique / Math & Physics



Inventaire : OCA-SA-005852

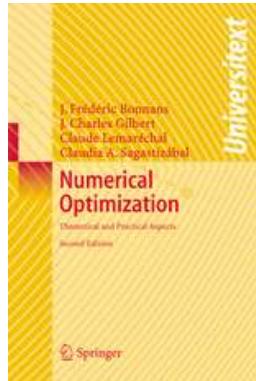
Cote : BER-27
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Nonlinear Programming [3rd ed.] / [Bertsekas, Dimitri](#), Auteur . - Third edition. - Belmont, Mass. : Athena Scientific, cop. 2016. - 1 vol. (XVIII-859 p.); ill., graph., couv. ill. en coul.; 24 cm. - ISBN 978-1-886529-05-2. Bibliographie p. 821-856. Notes bibliographiques. Index

Sommaire : 1. Unconstrained optimization : basic methods. -- 2. Unconstrained optimization : additional methods. -- 3. Optimization over a convex set. -- 4. Lagrange multiplier theory. -- 5. Lagrange multiplier algorithms. -- 6. Duality and convex programming. -- 7. Dual methods. -- Appendix

Mots-clés : Programmation non linéaire / Nonlinear programming

Indexation décimale : [519.76 \(Programmation non linéaire \(mathématiques\)\)](#)



Inventaire : OCA-SA-005887
Cote : BON-13
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Numerical optimization [2nd ed.] : theoretical and practical aspects / [Bonnans, Joseph Frédéric.](#); [Gilbert, J. Charles](#) ; [Lemaréchal, Claude](#), Auteurs . - Second edition. - [Berlin ; New York : Springer Verlag](#), cop. 2006. - 1 vol. (490 p.); ill.; 24 cm. - ([Universitext](#)) . ISBN : 978-3-540-35445-1 (br.) - 3-540-35445-X (br.) - Trad. de : "Optimisation numérique". . - Bibliogr. p. [465]-484. Index

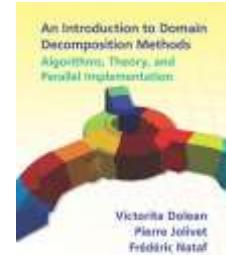
Mots-clés : Analyse numérique – Informatique /Optimisation mathématique/Algorithmes optimaux/Programmation quadratique/Processus stochastiques / [Numerical analysis -- Data processing/Computer algorithms/Mathematical optimization/Quadratic programming/Stochastic processes](#)

Indexation décimale : [518.028.5 \(Analyse numérique - Applications informatiques\)](#)

An introduction to domain decomposition methods : algorithms, theory, and parallel / [Dolean, Victoria](#); [Jolivet, Pierre](#) ; [Nataf, Frédéric](#), Auteurs . - [Philadelphia, Pa. : Society for Industrial and Applied Mathematics \(SIAM\)](#), cop. 2015. - 1 vol. (X-238 p.): ill., couv. ill. en coul.; 26 cm.
- ISBN 978-1-61197-405-8. - Bibliogr. p. 223-236. Index

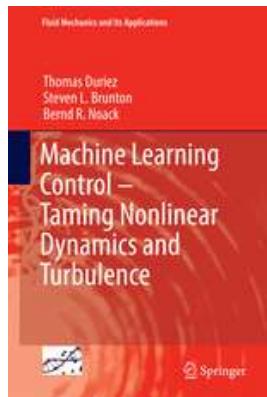
Mots-clés : Décomposition de domaines (mathématiques) / Équations aux dérivées partielles/Calcul intensif (informatique)/Parallélisme (informatique) / Decomposition method/Differential equations, Partial /High performance computing / Parallel processing (Electronic computers)

Indexation décimale : [515.353 \(Équations différentielles aux dérivées partielles \(p. ex. équations elliptiques, hyperboliques, paraboliques\). Équations différentielles linéaires aux dérivées partielles. Équations différentielles non linéaires aux dérivées partielles\)](#)



Inventaire : OCA-SA-005888
Cote : DOL-04
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

(voir aussi la [version électronique](#) sur le site de [F. Nataf](#) ou sur [HAL](#))



Inventaire : OCA-NI-009714
Cote : 009714
(Bib.Nice Mont-Gros)

Machine Learning Control : Taming Nonlinear Dynamics and Turbulence / Duriez, Thomas, Auteur; Brunton, Steven L., Auteur; Noack, Bernd R., Auteur- Berlin : Springer Verlag, 2017. - 1 vol. (XX-211 p.): ill.; 24 cm. - (Fluid mechanics and its applications; 116) . - ISBN 978-3-319-40623-7. Glossaire p. 189-194. Bibliogr. p.197. Index p.209-211

Résumé : This is the first textbook on a generally applicable control strategy for turbulence and other complex nonlinear systems. ... Exercises and supplemental videos will be available through YouTube

Sommaire : Introduction (p. 1-10) .- Machine Learning Control (MLC) (p. 11-48). - Methods of Linear Control Theory (p. 49-68) - Benchmarking MLC Against Linear Control (p. 69-91). - Taming Nonlinear Dynamics with MLC (p. 93-120). - Taming Real World Flow Control Experiments with MLC (p. 121-152). - MLC Tactics and Strategy (p. 153-168) . - Future Developments (pages 169-187)

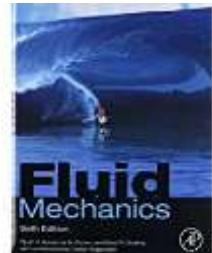
Mots-clés : Fluides, Mécanique des /Turbulence / Apprentissage automatique/Apprentissage machine /Commande, Théorie de la / Fluid mechanics /Machine learning/Control theory

Indexation décimale : 532 (Mécanique des fluides. Mécanique des liquides)

Fluid Mechanics [6th ed]] / Kundu, Pijush K. ; Cohen, Ira M. ; Dowling, David R., Auteurs ; Tryggvason, Gertar, Collaborateur . - Sixth edition. - Elsevier Academic Press, cop. 2016. - 1 vol. (xxiv-921 p.): ill., couv. ill. en coul.; 26 cm. - ISBN 978-0-12-405935-1. - Bibliogr. en fin de chapitres. - Index p.905-921.

Mots-clés : Fluides, Mécanique des -- Manuels d'enseignement supérieur / Fluides, Mécanique des -- Problèmes et exercices / Thermodynamique / Cinématique / Vorticité / Fluides, Dynamique des -- Techniques numériques / Ondes de gravité / Couche limite (météorologie) / Écoulement laminaire / Aérodynamique / Turbulence/Fluide compressible / Prandtl, Ludwig (1875-1953) -- Biographies / Taylor, Geoffrey Ingram (1886-1975) -- Biographies / Fluid mechanics – Textbooks / Fluid mechanics -- Problems, exercises, etc. / Thermodynamics / Kinematics / Vorticity / Aerodynamics/Fluid dynamics -- Computer simulation / Gravity waves/Boundary layer (Meteorology) / Laminar flow / Compressible fluid

Indexation décimale : 532 (Mécanique des fluides. Mécanique des liquides)



Inventaire : OCA-NI-009725
Cote : 009725
(Bib.Nice Mont-Gros)



Nouveaux titres / New titles



Math. & Physique / Math & Physics

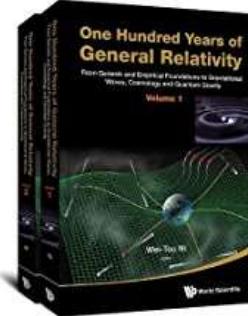
[One Hundred Years of General Relativity. Volume 1](#) : From Genesis and Empirical Foundations to Gravitational Waves, Cosmology and Quantum Gravity [texte imprimé] / [Ni, Wei-Tou](#), Auteur . - [Philadelphia, Pa. ; Singapore : World Scientific](#), 2017. - 1 vol. (720 p.): ill. en noir et en coul., cartes, couv. ill. en coul.; 27 cm. - ISBN 978-981-4678-48-3. - Complet en 2 vol.

Résumé : The aim of this two-volume title is to give a comprehensive review of one hundred years of development of general relativity and its scientific influences.

Contient : Pt 1. Genesis, Solutions and Energy : - Pt 2. Empirical Foundations . - Pt 3. Gravitational waves

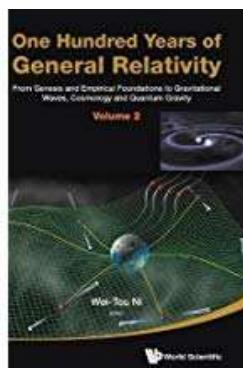
Mots-clés : Relativité (physique)/Relativité générale (physique) /Relativité restreinte (physique)/Einstein, Equations du champ d' /Rayonnement gravitationnel/Ondes de gravité/Interféromètres/Cosmologie/Pulsars/Temps -- Mesure/Horloges et montres/Télémétrie laser/[Relativity \(Physics\)](#)/General relativity (Physics)/Special Relativity (Physics)/Einstein field equations/Gravitational waves /Gravity waves/Interferometers/Cosmology Clocks and watches/Lasers/Interferometry

Indexation décimale : [530.11 \(Théorie de la relativité\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009724 et 009728

Cote : **009724 et 009728**
(Bib.Nice Mont-Gros)



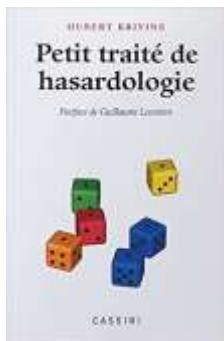
Inventaire : OCA-NI-009729
Cote : 009729
(Bib.Nice Mont-Gros)

[One Hundred Years of General Relativity. Volume 2](#) : From Genesis and Empirical Foundations to Gravitational Waves, Cosmology and Quantum Gravity [texte imprimé] / [Ni, Wei-Tou](#), Auteur . - [Philadelphia, Pa. ; Singapore : World Scientific](#), 2017. - 1 vol. (XXXII,II-CP16,II-545, XLI p.): ill. en noir et en coul., cartes, couv. ill. en coul.; 27 cm. - ISBN : 9789814678490 (vol.2 , alk paper) . -- ISBN 981467849X (vol.2 , alk paper) . -- ISBN 981463512X (set, 2 vol.). - Bibliogr. en fin de chapitres. Index sujets p. I-XI ; Index Auteurs p. XIII-XLI.

Contient : Pt 4. Cosmology. - P5. Quantum gravity .

Mots-clés : Cosmologie/Gravité quantique/Relativité générale (physique) – Histoire / Rayonnement gravitationnel / Trous noirs (astronomie) / Thermodynamique / Lentilles gravitationnelles / Quantum gravity / Cosmology /General relativity (Physics)—History /Black holes/Thermodynamics/Gravitational lenses

Indexation décimale : [530.11 \(Théorie de la relativité\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009730

Cote : 009730
(Bib.Nice Mont-Gros)

Petit traité de hasardologie [2^e éd. corrigée] / [Krivine, Hubert](#), Auteur. - [Paris : Cassini](#), cop. 2018. - 1 vol. (240 p.): ill., couv. ill. en coul.; 22 cm. - ISBN 978-2-84225-252-6. - Bibliogr. p.147-150. Notes bibliogr. Index p. 163-164

Résumé: Comme tous les événements sont réputés arriver soit par hasard, soit « pas par hasard », on comprend que rien ne saurait échapper à un prétendu « traité de hasardologie ». Voilà pourquoi, le lecteur trouvera ici pêle-mêle des considérations sur l'astrologie, la mécanique quantique, les scores du football et les blagues de Coluche. Ce "traité" relie des idées élémentaires et intuitives à des connaissances plus savantes dispersées dans bien des livres, mais rarement réunies dans un ouvrage de vulgarisation.

Mots-clés : Probabilités -- Ouvrages de vulgarisation/Hasard -- Ouvrages de vulgarisation/Découvertes scientifiques -- Ouvrages de vulgarisation / Sérendipité en sciences -- Ouvrages de vulgarisation /Probabilities -- Popular books / Discoveries in science -- Popular books / Serendipity in science -- Popular books

Indexation décimale : [519.2 \(Probabilités\)](#)

Comprendre sans prévoir, prévoir sans comprendre

/ [Krivine, Hubert](#), Auteur; [Ameisen, Jean-Claude](#), Préfacier, etc. . - [Paris : Cassini](#), cop. 2018. - 1 vol. (160 p.): couv. ill. en coul.; 14 x 21,5 cm. - ISBN 978-2-84225-240-3 .

Mots-clés : Compréhension/Theorie de la connaissance / Vérité / Intuition /Hasard /Causalité /Chaos déterministe /Intelligence artificielle -- Ouvrages de vulgarisation /Données massives -- Ouvrages de vulgarisation / Algorithmes / Comprehension / Knowledge, Theory of / Truth / Causation / Deterministic chaos / Chance / Artificial intelligence -- Popular books / Big data -- Popular books /Algorithms

Indexation décimale : [006.3 \(Intelligence artificielle\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009731

Cote : 009731
(Bib.Nice Mont-Gros)



Inventaire : OCA-NI-009734

Cote : 009734
(Bib.Nice Mont-Gros)

L'univers mécanique : Introduction à la physique et à ses méthodes / [Valentin, Luc](#), Auteur . - Nouvelle édition corrigée et augmentée. - [Paris : Hermann](#), DL 1995, cop. 1995. - 1 vol. (XII-357 p.): ill., couv. ill. en coul.; 24 cm. - ([Collection Enseignement des sciences](#); 29) . - Autre tirage : 1999. - ISBN : 2-70566-273-1 (br.). - 2-7056-6273-1 (1999). - ISBN 978-2-7056-6273-8. - Bibliogr. p. [349]-353. Notes bibliogr. Index

Mots-clés : Mécanique -- Manuels d'enseignement supérieur / Physique – Philosophie / Mechanics – Textbooks / Physics – Philosophy

Indexation décimale : [531 \(Mécanique classique, mécanique des solides\)](#)



Nouveaux titres / New titles



Math. & Physique / Math & Physics



Inventaire : OCA-NI-009736

Cote : 009736

(Bib.Nice Mont-Gros)

Classical mechanics / [Benacquista, Matthew J.](#), ; [Romano, Joseph D.](#), Auteurs . - [Berlin ; New York ; London](#) ; Paris : [Springer Verlag](#), cop. 2018. - 1 vol. (xvii-546 p.): ill, couv. ill en coul.; 24 cm. - ([Undergraduate lecture notes in Physics](#)) . ISBN 978-3-319-68779-7. - Réf. bibliographiques p. 537-539. - Index p.541-546

Mots-clés : Mécanique/Lagrange, Equations de/Systèmes hamiltoniens/Diffusion (physique) /Orbites /Cinématique /Equations d'onde/Relativité restreinte (physique)/Algèbre vectorielle/Calcul des variations/Fonctions spéciales / Lagrange equations/Hamiltonian systems/Scattering (Physics)/Orbits/Kinematics/Wave equation /Oscillations /Special relativity (Physics)/Vector algebra/Calculus of variations/Special functions

Indexation décimale : [531 \(Mécanique classique, mécanique des solides\)](#)



Inventaire : OCA-SA-005895

Cote : COU-10

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Don de l'ISRN

[Document également accessible en ligne](#)

Etat des recherches dans le domaine de la sûreté des réacteurs à eau sous pression / [Couturier, Jean, Schwarz, Michel](#), Auteurs ; [Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire \(ISRN\) \(France\)](#), Editeur scientifique ; [Niel, Jean-Christophe](#), Préfacier, etc. . - [Les Ulis ; Paris : EDP Sciences](#), 2017. - 1 vol. (XXXII-211 p.): ill. en coul., couv. ill. en coul.; 24 cm. - ISBN 978-2-7598-2073-3. Bibliogr. dispersée. Notes bibliogr.

Mots-clés : Physique nucléaire – Recherche / Accidents nucléaires -- Prévention/Réacteurs à eau sous pression -- Mesures de sécurité/ Réacteurs nucléaires -- Coeurs -- Mesures de sécurité / Radioprotection /Génie nucléaire -- Mesures de sécurité / Nuclear accidents – Prevention /Pressurized water reactors -- Safety measures/Nuclear reactors -- Safety measures/Radiation -- Safety measures /Nuclear engineering -- Safety measures /Nuclear physics – Research

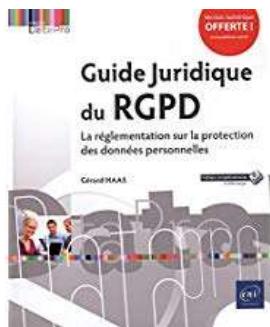
Indexation décimale : [621.483 \(Réacteurs nucléaires, centrales\)](#)



Nouveaux titres / New titles



Généralités / General



Inventaire : OCA-NI-009735 / Cote : 009735
(Bib.Nice Mont-Gros)

Inventaire : OCA-SA-005912 / Cote : HAA-01
(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Inventaire : OCA- VV002080 / Cote : E5-2080
(Bib. Lagrange Nice Valrose)

Guide juridique du RGPD : Règlement européen sur la protection des données
[texte imprimé] / [Haas, Gérard](#), Auteur . - [Saint Herblain](#) : [Editions ENI](#), 2018, cop. 2018. - 1 vol. (204 p.); ill.; 21 cm. - ISBN 978-2-409-01322-5.

Mots-clés : Protection de l'information (informatique) -- Droit européen/Gestion des données (systèmes d'information)/Internet -- Droit européen / Data protection -- Law and legislation -- European Union countries /Internet -- Law and legislation -- European Union countries

Indexation décimale : [342.085 8 \(Protection de la vie privée \(droit\)\)](#)

[Carnets de science, 3. Comment l'intelligence artificielle va changer nos vies](#) / Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS),
Auteur: [Fuchs, Alain](#), Dir. de publication. - Paris : CNRS Editions, DL 2017. - 1 vol. (193 p.) : ill ; 24 cm. - ([Carnets de science](#); 3) . - ISBN 978-2-271-11742-7

Contient : P. 39. "Nous sommes inégaux face au changement climatique" / Entretien avec Jean Jouzel par Laure Cailloue. - P. 53. L'Univers vu du ciel / Diaporama par Lucien Sahl. - P. 83. Des particules pour ausculter les volcans / Laure Cailloue. - P. 95-140. DOSSIER : JUSQU'OU IRA L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ?

Mots-clés : Sciences -- Vulgarisation/Intelligence artificielle /Traduction automatique/Véhicules autonomes /Travail – Automatisation / Rhéologie /Fluides, Mécanique des/Ecologie/Environnement -- Droit/Climat – Changement /Ballons-sondes / Silicium /Volcans /Tomographie /Muons /Soufrière, La (Guadeloupe ; volcan)/ Origine de la vie / Science -- Popular works/ Artificial intelligence/Machine translating /Autonomous vehicles/Automation / European Organization for Nuclear Research (CERN) /Rheology /Climatic changes/Fluid mechanics /Ecology /Environmental law /Balloons, Sounding /Volcanoes / Tomography /Life – Origin

Indexation décimale : [006.3 \(Intelligence artificielle\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009716
Cote : 009716
(Bib.Nice Mont-Gros)

Inventaire :OCA-VV-002077
Cote : C4-2077
(Bib. Lagrange Nice Valrose)



Nouveaux titres / New titles



Généralités / General

Carnets de science, 4. La science révèle le patrimoine / Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Auteur ; - Paris : CNRS Editions, 2018. - 1 vol. (196 p.) : ill. ; 29 cm. - (Carnets de science; 4) . - ISBN 978-2-271-12048-9.

Contient : P. 19. Quand la Terre était une boule de neige / Entretien avec Gilles Ramstein par Anne-Sophie Boutaud. - P. 27. Un Univers sans matière noire ? / Yaroslav Pigenet. - P. 49. Que d'eau, que d'eau ! / Anne-Sophie Boutaud. - P. 87-146. - DOSSIER : LA

SCIENCE DÉPOUSSIÈRE LE PATRIMOINE -- P. 147. Le jeu du hasard et de la physique quantique / Alexia Auffèves . - P. 179. À la chasse aux météorites en Antarctique / Carnet de mission par Jérôme Gattaccea. -

Mots-clés : Sciences et arts/Sciences – Vulgarisation / Terre / Glaciations / Matière sombre (astronomie) / Climat -- Changement -- Arctique, Océan / Patrimoine culturel -- Conservation et restauration / Technologie et art s/ New aglaé (Accélérateur de particules) /Accélérateurs de particules -- Arts – France / Manuscripts -- Chartres (Eure-et-Loir)/Numérisation / L'Encyclopédie / Alembert, D' (1717-1783)/ Drones /Photons – Émission /Interférence (optique) /Gravité / Météorites – Antarctique / Centre national de la recherche scientifique (France) / Earth / Glacial epoch /Dark matter (Astronomy) /Gravity / Climatic changes -- Arctic Ocean Region / Nanoparticles / World Heritage areas /Cultural property – Protection /Particle accelerators -- Arts – France / Manuscripts – France / Digital preservation /Science and the arts / Photon emission / Knowledge, Theory of /Meteorits – Antarctica



Inventaire : OCA-NI-009717

Cote : 009717

(Bib.Nice Mont-Gros)

Inventaire :OCA-VV-002078

Cote : C4-2078

(Bib. Lagrange Nice Valrose)

Inventaire : OCA-SA-005851

Cote : CEN-13

(Bib.Géoazur Sophia-Antipolis)

Indexation décimale : [363.69 \(Conservation du patrimoine historique.\)](#)



Inventaire : OCA-NI-009737

Cote : 009737

(Bib.Nice Mont-Gros)

Champ et contrechamps de la musicologie d'aujourd'hui [dossier] / Comité pour l'histoire du CNRS, Auteur; Blay, Michel, Editeur scientifique; Feneyrou, Laurent, Auteur; Campos, Rémy, Auteur; Southon, Nicolas, Auteur; Féron, François-Xavier, Auteur; Guastavino, Catherine, Auteur; Emerit, Sibylle, Auteur; Jeammet, Violaine, Auteur; Pirot, Pascal, Auteur; Elezi, Arben, Auteur; Keller, Agathe, Auteur . - Paris : CNRS Editions, impr. 2018, DL 2018. - 1 vol. (110 p.); ill., couv. ill en coul.; 24 cm. - (Histoire de la Recherche Contemporaine; tome 7, n.1) . - ISBN 978-2-271-12041-0

Mots-clés : Musicologie / Musique -- Histoire et critique / Musicology / Music--History and criticism

Indexation décimale : [780.72 \(Musique - Recherche \)](#)



Plan d'action 2019

Date de publication :
26 juillet 2018

Agence Nationale de la Recherche (ANR) :

[Plan d'action 2019](#) (publié le 26/07/2018)**Contenu** : décrit les actions et les instruments de financement proposés par l'Agence pour l'année à venir.**Mots clés** : Recherche scientifique – Financement - 2019**Adresse du lien** : <http://www.agence-nationale-recherche.fr/informations/actualites/detail/lagence-nationale-de-la-recherche-publie-son-plan-daction-2019/>

Haut Conseil de l'évaluation de la recherche et de l'enseignement supérieur (Hcéres)

[Rapport d'activité 2017](#) (approuvé le 11/06/ 2018))**Mots clés** : Haut Conseil de l'évaluation de la recherche et de l'enseignement supérieur (Hcéres) – Bilan – 2017**Adresse du lien** : <https://fr.calameo.com/read/004101964b3ec0963a482>

Ministère de l'Enseignement supérieur , de la Recherche et de l'innovation

[Plan national pour la science ouverte = National plan for open science](#) (publié le 04/07/2018)**Mots clés** : Publications scientifiques / Données de la recherche / Archives ouvertes**Adresse du lien** :**Français** : http://cache.media.enseignementsup-recherche.gouv.fr/file/Actus/67/2/PLAN_NATIONAL_SCIENCE_OUVERTE_978672.pdf**Anglais** : http://cache.media.enseignementsup-recherche.gouv.fr/file/Recherche/50/1/SO_A4_2018_EN_01_leger_982501.pdf

Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation

[Etat de l'Enseignement supérieur et de la recherche , 11^e édition, 2018](#) (publié le 17/07/2018)**Contenu** : Un état des lieux annuel et chiffré du système français d'enseignement supérieur et de recherche. Disponible en français uniquement pour l'instant au frmat html ou pdf**Adresse du lien** : <http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid132899/l-etat-de-l-enseignement-superieur-et-de-la-recherche-en-france-n-11-juillet-2018.html>



Bib. numériques / Numerical library

Collections externes / External collections



[Archives de la Société française de géographie](#)
(1821...) accessibles maintenant sur Gallica

Contenu : récits de voyage, revues de géographie, cartes, atlas, notes et carnets d'explorateurs, photographies. Le fonds iconographique (1850-1950) comprend plus de 145 000 photographies, prises dans le monde entier.

Accès : [géographique](#) ; par [photographies, thématique](#)

Adresse du lien :
<https://socgeo.com/2018/06/26/numerisation-des-archives-de-la-societe-de-geographie/>



(source : Société de Géographie)



(source : Gallica)

Bibliothèque
Nationale de France



[Photographies et photographie, 1839-1940 : étude](#)

Accès : par Auteurs ; Collections ; Procédés

Adresse du lien :
<https://gallica.bnf.fr/html/und/images/photographies-et-photographie-1839-1940>



(source : Gallica)

Persée



5 collections en Science de la Terre :

- [Bulletin du groupe français des argiles](#) (1949-1975)
- [Collections de glaciologie](#) (1893-1933)
- [Karstologia](#) (1983-1994)
- [Quaternaire](#) (1964-2004)
- [Sciences géologiques](#) Bulletin et Mémoires (Univ. de Strasbourg) suite de Bulletins et Mémoires du Service de la carte Géologique d'Alsace et de Lorraine (1920-1999)



4 collection en Histoire des sciences et des techniques dont :

- Histoire et mesures (1986-2000)
- Revue Histoire des sciences (1947-2000)

Adresse du lien :
<https://www.persee.fr/disciplines>



Observatoire
de la Côte d'Azur

