

BIBLIONEWS 133

December 19, 2023

The OCA libraries newsletter

THE LAST ISSUE OF THE YEAR 2023

To see

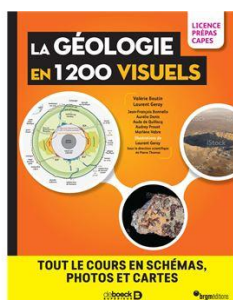
[The minutes of the Library Committee meeting of November 7, 2023 are available online](#)



Table of contents : [The minutes of the Library committee meeting of November 7, 2023](#) (p.1) – [New titles \(p.2\)](#) : Earth science (p.2) - Astronomy / Astrophysics (p.3) – Math. / Physics (p.5) - General / History of Science (p. 5) – [Guides & tools \(p.7\)](#) : Bibliography of his work : how to save time (p.7) – Licences creative commons (guide) (p.8) – CNRS data management plan (p.8) – Interactive Publication (p.8) – SciX digital library (p.9) - [Usefull links \(p. 9\)](#) : Higher Education Libraries (projects and resources) (p.9) – CNRS evaluation report by HCERES (p.10) – [Scientific and technical information news \(p. 10\)](#) : Open science (p.10) – ArXiv et bioRxiv open archives (p.10) – [The corner for book lovers \(p.11\)](#)

NEW TITLES

Earth science



La géologie en 1.200 visuels : tout le cours en schémas, photos et cartes / Boutin, Valérie, Auteur ; Geray, Laurent, Illustrateur; Thomas, Pierre, Dir. de publ. . - Louvain-la-Neuve : De Boeck ; Orléans : BRGM éditions, DL 2023. - 1 vol. (xi-315 p.) : ill. en coul., phot. en coul., cartes en coul. ; 28 cm. - ISBN 978-2-8073-3191-4.

Summary : « Cet ouvrage organisé en 145 Fiches couvre tous les domaines de la géologie et offre un panorama complet de la discipline » ; "Chaque fiche traite d'un sujet précis et propose : la définition des mots-clés ; une problématique ; un plan hiérarchisé pour que l'étudiant ait une vision complète, pédagogique et rapide des notions à connaître ; de nombreux schémas, photos ou extraits de cartes géologiques..." (4e de couverture)

Table of contents : 1. La terre dans l'Univers - 2. La structure des enveloppes terrestres -3. La dynamique des enveloppes terrestres - 4. Les déformations de la lithosphère - 5. Le métamorphisme - 6. Les phénomènes exogènes - 7. Le magnétisme - 8. La géologie une science historique - 9. Les risques géologiques - 10. Les ressources et leur environnement - 11. La géologie de la France (métropolitaine et DROM-COM) - 12. Les méthodes géologiques et géochimiques.

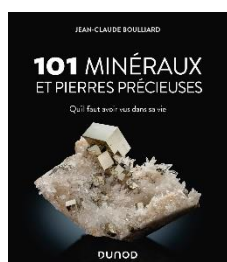
Inv. OCA-SA-009365 – Call number BOU-36 (Géoazur , Sophia-Antipolis library)



Le cycle sismique : de l'observation à la modélisation / Rolandone, Frédérique, Dir.- London [UK] : ISTE Editions Ltd, 2023. - 1 vol. (xi-361 p.) - ISBN 978-1-78948-038-2.

Summary : « Cet ouvrage analyse le cycle sismique à différentes échelles de temps : le séisme (quelques secondes), les phases post-sismique (quelques années à dizaines d'années) et inter-sismique (quelques dizaines à centaines d'années), et enfin la déformation cumulée due à plusieurs cycles sismiques (quelques milliers à centaines de milliers d'années). Le cycle sismique est ici étudié à travers des observations court terme sismologiques et géodésiques (GPS et InSAR) et des observations long terme tectoniques, géomorphologiques, morphotectoniques et paléosismologiques. Divers outils de modélisation sont présentés : les expériences analogiques, les approches expérimentales et la modélisation cinématique ou mécanique. Le cycle sismique est illustré dans différents contextes tectoniques, des failles décrochantes continentales aux zones de subduction. Enfin, les interactions entre le cycle sismique et le magmatisme dans les rifts ainsi que les interactions avec l'érosion dans les chaînes de montagnes sont également traitées. » (4e de couverture)

Inv. OCA-SA-009386 – Call number ROL-07 (Géoazur, Sophia-Antipolis library)



101 minéraux et pierres précieuses qu'il faut avoir vus dans sa vie / Boulliard, Jean-Claude, Auteur . - Malakoff : Dunod, DL 2023. - 1 vol. (239 p.) : phot. en coul.; 23 cm. - ISBN 978-2-10-084853-9.

Summary : « Au cours des temps géologiques, la Terre a créé en divers endroits des "pièges" où sont apparues de prodigieuses curiosités minérales. Ce livre présente 101 minéraux et pierres précieuses du monde entier, tous singuliers. Des plus emblématiques (or, diamant, rubis, argent...) aux plus méconnus (crocoïte, jeremejevite, diaspore...), chaque minéral ou gemme est illustré par de magnifiques images. » (4e de couverture)

Content : La page de gauche contient la carte d'identité des minéraux et pierres précieuses (nature, formule chimique, système cristallin, densité, dureté, étymologie) + comment la reconnaître + une description détaillée. La page de droite présente une photographie de celle-ci

Inv. OCA-SA-009441 – Call number BOU-37 (Géoazur, Sophia-Antipolis library)

NEW TITLES

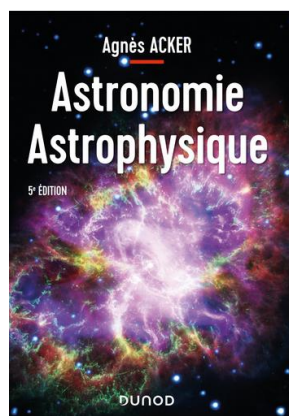
Astronomy / Astrophysics



A la rencontre des astéroïdes : les missions spatiales et la défense de la planète / **Michel, Patrick** , Auteur ; **Clervoy, Jean-François**, Préfacier. - Paris : **Odile Jacob**, DL 2023. - 1 vol. (375 p.-[8] p. de pl. en coul.) : phot. en coul. ; couv. ill. en coul. ; 22 cm. - ISBN 978-2-415-00498-9.

Summary : « Les astéroïdes auraient-ils apporté l'eau sur Terre ? Ont-ils contribué à l'émergence de la vie sur notre planète ? Dans ce livre, Patrick Michel nous révèle ce que l'on sait de ces corps célestes et de leur origine dans l'histoire du Système solaire. Il explique ce qu'on apprend en les scrutant depuis la Terre, mais aussi grâce aux observations réalisées depuis l'espace. Il raconte les missions qui ont permis d'approcher des astéroïdes, puis de s'y poser, à des millions de kilomètres, et même de récolter des échantillons pour les rapporter sur Terre. Le texte prend alors des allures de film d'action : équipes d'experts – on y trouve même Brian May, rocker et astrophysicien –, embûches et retournements de situation. Suspense : dans l'espace, les rochers ne sont pas toujours ce qu'ils ont l'air d'être. Cette connaissance permettra peut-être d'exploiter les ressources de ces corps, mais surtout de nous protéger contre la menace des géocroiseurs qui coupent l'orbite terrestre. On a réussi à dévier un astéroïde en 2022 ! » (4e de couverture)

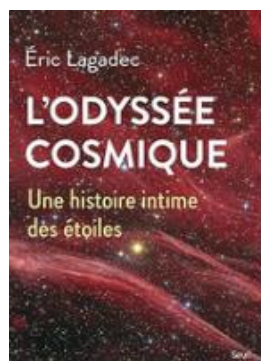
Inv. OCA-NI- 010701 – **Call number 10701 (OCA Nice Mont-Gros library)**



Astronomie, astrophysique [5e éd.] / **Ackers, Agnès** , Auteur . - Cinquième édition. Nouvelle présentation. - Paris ; Bruxelles ; Montréal : **Dunod**, DL 2019. - 494 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 25 cm. - (Sciences sup) . - ISBN 978-2-10-079858-2

Public : Students in Bachelor 3 or Master of Physics. Candidates for CAPES and aggregation
Summary : « Cet ouvrage aborde les lois fondamentales qui régissent les états de la matière et leur rayonnement, ainsi que celles dédiées aux positions et aux mouvements des astres. Le développement des instruments d'observation au sol et dans l'espace enrichit notre analyse par de superbes images et spectres inédits, révélant de nouvelles faces d'objets connus, et nous amène aussi à découvrir d'étranges et puissants émetteurs cosmiques (rayons X et gamma, ondes gravitationnelles). Ainsi, nous pouvons mieux comprendre l'architecture de l'Univers, les propriétés et l'histoire des étoiles (en interaction avec la matière interstellaire) et des galaxies, ainsi que l'évolution cosmique et la complexification de la matière. Cette nouvelle édition est complétée et largement mise à jour à partir des observations les plus récentes, notamment celles consacrées aux exoplanètes. »

Inv. OCA-NI-010702 – **Call number 10702 (OCA Nice Mont-Gros library) – 2nd copy**



L'Odysée cosmique : une histoire intime des étoiles / **Lagadec, Eric** , Auteur . - Paris : **Seuil**, 2023. - 1 vol. (189 p.-16 p. de pl.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - ISBN 978-2-02-151508-4

Summary : « Qu'il vive en ville, à la campagne, en Europe, en Afrique, au xxi^e siècle ou il y a plus de 2 000 ans, l'être humain lève les yeux vers le ciel pour essayer de trouver des réponses à des questions existentielles. Notre histoire commune a engendré nos savoirs, et c'est cette épopée que je veux raconter ici. Cette odysée est aussi la mienne, et j'en propose un récit personnel, intime. »

Inv. OCA-NI- 010705 – **Call number 10705 (OCA, Nice Mont-Gros library)**

NEW TITLES

Astronomy / Astrophysics

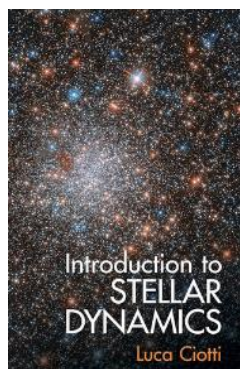


Institut de physique du globe de Paris : 100 ans de sciences pour la planète / Chaussidon, Marc ; Mitard, Emmelyne ; Institut de physique du globe (Paris) . - Paris : Editions de la Martinière jeunesse, DL 2023. - 1 volume (205 p.): ill. en coul., couv. ill. en coul.; 27 cm. - ISBN 979-10-401-1358-4.

Summary : En un siècle, l'Institut de physique du globe de Paris a forgé sa place d'établissement de premier plan en sciences de la Terre et des planètes, en restant fidèle à ses grands principes fondateurs, à savoir le lien indéfectible entre ses trois missions d'observation, de recherche et de formation. Cet ouvrage présente 100 ans d'avancées scientifiques majeures, que ce soit la découverte de la structure profonde de la Terre ou de Mars, la mise en évidence des mécanismes qui contrôlent la dynamique de surface de la Terre, ou encore l'exploration de l'origine du Système solaire et des planètes telluriques à travers l'étude des échantillons extra-terrestres. Quelles seront les révolutions scientifiques de demain ? Aujourd'hui les défis de l'IPGP sont cruciaux au moment de changements globaux qui impactent profondément la Terre : tenter d'anticiper les phénomènes géologiques rapides et les évolutions de notre planète (4e de couverture)

Content : 1. D'une station météorologique à un institut des sciences de la Terre de premier plan. - 2 De grandes avancées scientifiques - 3. Une science à fort impact sociétal

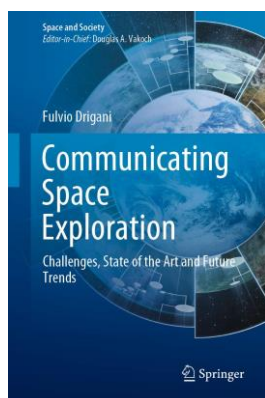
Inv. OCA-NI-010704 – Call number 10704 (OCA, Nice Mont-Gros library)



Introduction to stellar dynamics / Ciotti, Luca, Auteur . - Cambridge : Cambridge University Press, 2021, cop. 2021. - 1 vol. (x-347 p.) : ill. en noir, couv. ill. en coul.; 25 cm. - ISBN 978-1-107-00153-4.

Content : Part I - Potential Theory (pp 1-2) - 1 - The Gravitational Field (pp 3-13) - 2 - The Gravitational Potential (pp 14-48) - 3 - Tidal Fields (pp 49-69) - 4 - The Two-Body Problem (pp 70-82) - 5 - Quasi-Circular Orbits (pp 83-102) - Part II - Systems of Particles (pp 103-104) - 6 - The N-Body Problem and the Virial Theorem (pp 105-123) - 7 - Relaxation 1 : Two-Body Relaxation (pp 124-136) - 8 - Relaxation 2 : Dynamical Friction (pp 137-148) - Part III - Collisionless Systems (pp 149-150) - 9 - The Collisionless Boltzmann Equation and the Jeans Theorem (pp 151-171) - 10 - The Jeans Equations and the Tensor Virial Theorem (pp 172-196) - 11 - Projected Dynamics (pp 197-210) - 12 - Modeling Techniques 1: Phase-Space Approach (pp 211-235) - 13 - Modeling Techniques 2 : Moments Approach (pp 236-280) -

Inv. OCA-NI- 010706 – Call number 10706 (OCA, Nice Mont-Gros library) - [Online also](#)



Communicating space exploration = challenges, state of the art and future trends / Drigani, Fulvio, Auteur . - Cham : Springer Nature Switzerland, 2020, cop. 2020. - 1 vol. (ix-114 p.): ill. en coul., phot. en coul.; 24 cm. - (Space and Society) . - ISBN 978-3-030-33211-2.

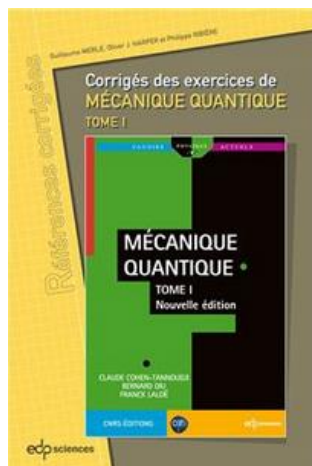
Summary : « This book offers an enlightening analysis of the ways in which the communication of space explorations has evolved in response to political and social developments and the availability of new media and communication tools. Important challenges to effective communication are discussed, including the diversity of audiences, the risks associated with space missions, and continuing skepticism about the benefits of space research despite the many associated day-to-day applications. In addition, future trends in communication are examined with reference to likely trends in space exploration over the coming century. Besides space communication for the public, the need for targeted messaging to each group of stakeholders? decision makers, media, opinion leaders, the scientific community, and industry? is analyzed in detail. A series of case studies of particular space missions, both successful and unsuccessful, is presented to illustrate key issues.» (4ème de couverture)

Content : 1. What this book is about ? - 2. Science and Space in Society - 3. Institutional Space Communication ? - 4. Space Communication for the Public ? - 5. Space Communication for the stakeholders ? - 6. Some Space missions and events as case studies on space communication ? - 6. Future trends in Space Communication

Inv. OCA-NI- 010753 – Call number 10753 (OCA, Nice Mont-Gros library)

NEW TITLES

Mathematics / Physics

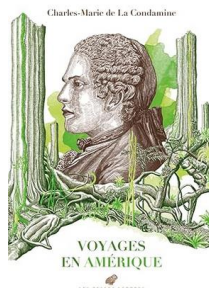


Corrigés des exercices de Mécanique Quantique – Tome 1 de **Claude Cohen-Tannoudji, Bernard Diu, Franck Lalœ** / Merle, Guillaume, Auteur; Harper, Oliver, Auteur; Ribière, Philippe, Auteur . - Les Ulis : EDP Sciences, DL 2023. - 1 volume (V-390 p.): graph.; 24 cm. - ISBN 978-2-7598-3158-6

Summary : « La mécanique quantique, avec ses principes contre-intuitifs et ses différences radicales par rapport à la mécanique classique ou à l'électrodynamique, est à la fois l'une des composantes les plus importantes d'une éducation en physique moderne et l'une des plus ardues. Elle requiert à la fois des bases théoriques et des techniques mathématiques dont la maîtrise nécessite beaucoup de temps et d'efforts. Les étudiants suivant des cours de mécanique quantique s'entraînent généralement en traitant des exercices de difficulté croissante, tels que ceux présents dans les deux premiers tomes de l'ouvrage fondamental Mécanique quantique écrit par Cohen-Tannoudji, Diu et Lal e. Ce recueil de corrigés, relatif au tome I, fournit les corrigés détaillés tant attendus de l'intégralité des 69 exercices de ce tome. Son format accessible fournit des explications explicites étape par étape, tout en mettant l'accent aussi bien sur la théorie physique que sur les mathématiques formelles, pour garantir que les étudiants saisissent bien tous les concepts pertinents. Il guide également le lecteur pour appliquer les méthodes des corrigés à des exercices comparables en mécanique quantique. Ce recueil de corrigés est incontournable pour les étudiants en physique, chimie ou science des matériaux d sirieux de maîtriser ces exercices ardues, ainsi que pour les enseignants à la recherche de méthodes pédagogiques sur le sujet. »

Inv. OCA-NI-010703 – Call number 10703 (OCA Nice Mont-Gros library)

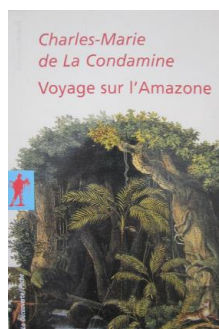
General / History of science



Voyages en Amérique / **La Condamine, Charles-Marie de** , Auteur; **Soubise, Matthias**, Editeur scientifique . - Paris : Les Belles Lettres, DL 2021. - 1 vol. (441 p.-[12] p. de pl.): ill., couv. ill. en coul.; 23 cm. - - ISBN 978-2-251-45224-1.

Summary : « Quand il s'embarque à La Rochelle le 16 mai 1735, Charles-Marie de La Condamine est loin de penser que son voyage en Amérique du Sud occuperait dix ans de sa vie. Parti mesurer un angle de méridien et mettre un terme à la longue querelle scientifique autour de la forme de la Terre, l'homme de science doit affronter, outre la rudesse du climat de la cordillère des Andes, les tensions, les rancœurs et les intrigues qui agitent les membres de cette expédition ».

Inv. OCA-NI-010732 – Call number 10732 (OCA Nice Mont-Gros library)



Voyage sur l'Amazone / **La Condamine, Charles-Marie de** , Auteur ; **Minguet, Hélène**, Editeur scientifique . - Paris : la Découverte, DL 2004. - 1 vol. (166 p.- 2 pl.): 2 cartes; 19 cm. - (La Découverte-Poche Littérature et voyages) . - ISBN 978-2-7071-4353-2. -

Summary : « Au cours du XVIIIe siècle, alors que l'Europe vise à étendre ses territoires, les nouvelles théories de Newton sur la forme et la taille du globe terrestre s ment la discorde dans le monde intellectuel. L'Académie des sciences décide d'exp rimer ces théories et de mesurer une portion de l'orbite terrestre. Une expédition part pour le Pérou, composée de onze savants, mathématiciens, botanistes, physiciens et g od sistes. Parmi eux, Charles-Marie de La Condamine, ancien soldat dont la passion pour la chimie et la géodésie lui a valu d'être élu, à l'âge de vingt-neuf ans, à l'Académie des sciences. Après cette expédition, durant laquelle plusieurs membres trouvent la mort, La Condamine entreprend la première descente scientifique de l'Amazone, en 1743 et 1744. L'intérêt de ce voyage est multiple. Tout d'abord, La Condamine fait la découverte fondamentale du caoutchouc : celle de la quinine et ses expériences sur le curare constituent d'importantes contributions à la médecine. Ensuite, ses observations sur la flore et la faune amazoniennes sont capitales. Enfin, ses descriptions de la vie dans les missions témoignent du contexte politique de la colonisation de l'époque ; celles des peuples de la région nous donnent une idée du jugement que les voyageurs portaient sur les indigènes : point important, car leur vision du " mauvais sauvage " semble s'opposer à celle du " bon sauvage " des philosophes. Cet apparent paradoxe révèle le problème important du " sauvage " en tant qu'instrument politique dans l'Ancien Monde. »

Inv. OCA-NI-010734 – Call number 10734 (OCA Nice Mont-Gros library)

General / History of science

Charles-Marie de La Condamine



LA CONDAMINE EN
MÉDITERRANÉE :
VOYAGES AU LEVANT
ET EN ITALIE

Tout présenté et annoté par Yasmine Marcil.

Société française d'étude du dix-huitième siècle

La Condamine en Méditerranée : voyages au Levant et en Italie / **La Condamine, Charles-Marie de**, Auteur; **Marcil, Yasmine**, Editeur scientifique. - Paris : Société française d'étude du dix-huitième siècle, DL 2015. - 1 vol. (348 p.) : ill.; 24 cm. - ISBN 979-10-92328-04-2.

Summary : On connaît davantage La Condamine pour sa participation à l'expédition astronomique menée au Pérou à l'instigation de l'Académie royale des sciences (1735-1745), que pour ses deux autres grands voyages, l'un au Levant en 1731-1732, l'autre en Italie en 1755-1756, dont il a rédigé un compte rendu que nous offre avec cette publication Yasmine Marcil, Maître de conférences à l'Université de Paris III. La Condamine a une trentaine d'années lorsqu'il s'embarque, en juin 1731, sur l'escadre commandée par René Duguay-Trouin. Il met alors à profit toutes les escales jusqu'à Alexandrie pour faire des observations, des visites et des promenades dont il rend compte sous forme de notes quotidiennes et de synthèses. Il se rend ensuite à Jérusalem ; puis embarque pour Chypre et atteint Smyrne le 6 octobre 1731, date à laquelle s'arrête le manuscrit de ce voyage, resté jusqu'ici inédit. De ce périple quasi initiatique à son circuit en Italie, La Condamine a conservé le goût de l'aventure, une curiosité et un sens critique aiguisés ainsi qu'un fort intérêt pour la mesure. Le voyage de celui qui est à la fois un savant renommé et un homme mondain reçu à Florence (chez le prince Corsini), Livourne (chez Filippo Venuti), et Rome (par l'ambassadeur de France, le comte de Stainville), ainsi que par nombre de médecins, hommes de lettres et savants tels que Leonardo Ximenes et Ruggiero Boscovich, obéit aux étapes classiques du Grand Tour.

Inv. OCA-NI-010733 – **Call number 10733 (OCA Nice Mont-Gros library)**



Partage et valorisation des données de recherche : développements, tendances et modèles / **Schöpfel, Joachim**, ; **Rebouillat, Violaine**, Dir. de publication. - London [UK] : ISTE Editions Ltd, 2023, - 1 vol. (viii-282 p.) - ISBN 978-1-78948-073-3

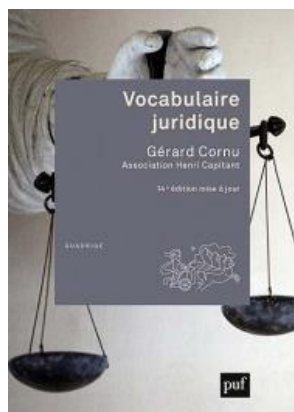
Summary : "Plateformes de partage, de réutilisation et de conservation de données, les entrepôts de données de recherche sont des infrastructures au cœur de la politique pour la science ouverte. Partage et valorisation des données de recherche propose une approche globale de ces entrepôts de données, de leurs fonctionnalités, usages, enjeux et perspectives. Il analyse le paysage des entrepôts en France, discute le concept d'un entrepôt national (avec une étude comparative de plusieurs dispositifs nationaux), décrit le répertoire international re3data et réunit six études de cas d'entrepôts modèles, publics et privés (CDS, Data INRAE, SEANOE, Nakala, Figshare, Data Mendelej). L'annexe contient plusieurs sites web et des textes de référence du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et du CNRS. Premier ouvrage entièrement consacré à ces nouvelles plateformes, il s'adresse aux chercheurs, aux enseignants, aux étudiants et aux professionnels des données et de l'information scientifique et technique." (4e de couverture)

Contenu : **Chap. 1. Le dispositif d'entrepôt de données de recherche** (7) - 1.1. Introduction (7) - 1.2. Le terme d'entrepôt dans le contexte de l'open access (7) - 1.3. Comment définir un entrepôt de données de recherche ? (11) - 1.4. Des dispositifs à géométrie variable (13) - 1.4.1. Des contenus hétérogènes (14) - 1.4.2. Une portée variable (15) - 1.4.3. Des fonctionnalités plus ou moins standardisées (16) - 1.5. La question de la confiance (22) - 1.6. La certification (26) - 1.7. Les principes FAIR (29) - 1.8. Cycle de vie et dispositif (31) - 1.9. Bibliographie (34) -- **Chap. 2. Le paysage des entrepôts de données de recherche en France** (39) - 2.1. Introduction (39) - 2.2. Contexte (39) - 2.3. Nombre (41) - 2.4. Types d'entrepôts (43) - 2.5. Institutions et partenaires (45) - 2.6. Domaines (46) - 2.7. Principes FAIR (48) - 2.8. Certification (51) - 2.9. Perspectives (52) - 2.10. Bibliographie (55) - **Chap.3. La communauté internationale : le Centre de données astronomiques de Strasbourg** (57) - 3.1. Introduction (57) - 3.2. Le Centre de données astronomiques de Strasbourg (57) - 3.3. La mission et l'organisation du CDS (58) - 3.4. L'évolution et les services du CDS (60) - 3.5. Les principes FAIR en astronomie : l'Observatoire virtuel astronomique (64) - 3.6. L'usage des services du CDS (65) - 3.7. Bilan (66) - 3.8. Perspectives (67) - 3.8.1. Les défis actuels et à venir (67) - 3.8.2. Les développements à venir (69) - 3.8.3. Le CDS dans cinq ou dix ans (70) - 3.9. Remerciements (70) - 3.10. Bibliographie (70) - **Chap. 4. Data INRAE : l'entrepôt en réseau** (73) - **Chap. 5. SEANOE, un entrepôt thématique** (87) - **Chap. 6. Nakala : service de publication de données** (107) - **Chap. 7. L'option d'un entrepôt national** (127) - 7.1. Introduction (127) - 7.2. Le concept (127) - 7.3. La demande (130) - 7.4. Fonctionnalités et services (133) - 7.5. Architecture (135) - 7.6. Alternatives (137) - 7.6.1. Développer les solutions disciplinaires et locales (137) - 7.6.2. Mutualiser par l'agrégation (138) - 7.6.3. Externaliser le dispositif à un prestataire de service (139) - 7.6.4. Développer un partenariat avec un acteur non profit (139) - 7.7. Perspectives (140) - 7.8. Addendum (144) - 7.9. Bibliographie. (144) - **Chapitre 8. Étude comparative des services nationaux de recherche** - 8.1. Introduction. (147) - 8.2. Cadre, objectifs et périmètre de l'étude (147) - 8.3. Des dispositifs nationaux récents (148) - 8.4. Missions et objectifs (149) - 8.5. Historique des dispositifs (150) - 8.6. Modalités de gouvernance (151) - 8.7. Modèles économiques (152) - 8.8. Offre de service (153) - 8.8.1. Du côté des producteurs (154) - 8.8.2. Du côté des utilisateurs (156) - 8.8.3. Services de calcul, d'analyse et de collaboration (158) - 8.8.4. Services d'accès aux données sensibles (158) - 8.8.5. Réseaux d'expertise et d'accompagnement (158) - 8.9. Des services coconstruits (160) - 8.10. Facteurs-clés de réussite (161) - 8.11. Bibliographie (163) - **Chapitre 9. Mendelej Data** (p.167) - **Chapitre 10. Figshare : une place pour les résultats de la recherche scientifique ouverte.** (193) - **Chap. 11. COREF : un projet pour le développement de re3data** (217)

Inv. OCA-NI-010713 – **Call number 10713 (Nice Mont-Gros Library)**

NEW TITLES

General / History of science



Vocabulaire juridique / **Cornu, Gérard**, Editeur scientifique ; **Malinvaud, Philippe**. - 14ème édition mise à jour. - Paris : Presses Universitaires de France (PUF), DL 2022. - 1 vol. (XXXI-1105 p.) : couv. ill. en coul.; 20 cm. - 4ème tirage 2023 . - ISBN 978-2-13-083256-0.

Summary : "Définir, après les avoir identifiés, les termes juridiques de la langue française, tel est l'objet de ce Vocabulaire juridique. S'appuyant sur un premier travail réalisé par Henri Capitant en 1936, Gérard Cornu a développé "une oeuvre nouvelle par ses entrées, sa méthode, ses auteurs... L'éminente vocation du Vocabulaire juridique est de saisir, dans les définitions, les catégories du droit." Plus qu'une série de définitions de termes et d'expressions, ce Vocabulaire est un outil de consultation et de recherche indispensable aux juristes, mais aussi un instrument de culture générale nécessaire à la compréhension de notre société, dans laquelle le rôle du droit ne cesse de croître. Depuis sa première édition en 1987, son succès ne s'est jamais démenti. Il s'explique non seulement par la pertinence des définitions, mais aussi par ses mises à jour régulières, car le droit est une discipline vivante. Une liste explicative des Maximes et adages de droit français, dont certains en latin, complète l'ouvrage." (4e de couverture)

Inv. OCA-NI-010751 – **Call number 10751 (Nice Mont-Gros Library)**

GUIDES & TOOLS

BIBLIOGRAPHY OF HIS WORK : HOW TO SAVE TIME?

Arthur Perret

*L'auto-bibliographie tranquille :
HAL, ORCID, Zotero*

2023-11-21

Je présente ici une méthode pour faire la bibliographie de ses propres travaux. L'idée est de faire d'une pierre plusieurs coups : garder la trace de ses publications, les valoriser, pouvoir générer des listes de publications quand on en a besoin (pour un CV par exemple). Le tout en saisissant les données *une seule fois*.

Cette méthode est très simple : elle consiste à créer des notices bibliographiques dans HAL (en y joignant le texte intégral chaque fois que possible), puis à réutiliser ces notices en les important dans d'autres outils. Ici j'ai pris l'exemple du profil ORCID (sorte d'équivalent international du profil HAL) et du gestionnaire de références Zotero (pour générer des listes de publications) mais on pourrait tout à fait imaginer d'autres outils en remplacement ou en complément – du moment que l'esprit de la méthode reste le suivant : effort minimum, bénéfice maximum !

L'auto-bibliographie tranquille : HAL, ORCID, Zotero

Source : Arthur Perret, maître de conférences en sciences de l'information et de la communication, posted online on 11/20/2023

Content : « Je présente ici une méthode pour faire la bibliographie de ses propres travaux. L'idée est de faire d'une pierre plusieurs coups : garder la trace de ses publications, les valoriser, pouvoir générer des listes de publications quand on en a besoin (pour un CV par exemple). Le tout en saisissant les données *une seule fois*. »

Link : <https://www.arthurperret.fr/blog/2023-11-21-auto-bibliographie-tranquille-avec-hal-et-zotero.html>

GUIDES & TOOLS

LICENCES CREATIVE COMMONS (guide)



Un guide d'utilisation des Creative Commons pour les journalistes (mais pas que)

Source : Institut Pasteur , posted online on 12/06/2023

Contenu : Association of Open Newswire and Creative Commons to create a practical guide to Creative Commons (CC) intended for journalists but also for anyone interested : A *journalist's guide to Creative Commons* – The aim : to highlight the potential, often undervalued, that offer these licenses.

Link to the article : <https://openscience.pasteur.fr/2023/12/06/un-guide-dutilisation-des-creative-commons-pour-les-journalistes-mais-pas-que/>

Link to the guide : <https://creativecommons.org/wp-content/uploads/2023/05/A-Journalists-Guide-to-Creative-Commons-2.0.pdf>



CNRS DATA MANAGEMENT PLAN (model)



PGD CNRS - Plan de Gestion de Données CNRS

Source : DMP Opidor, CNRS

Content : The CNRS offers, by default, a data management plan model in French and English to support scientific communities in data management and monitoring of research projects.

Links :

PGD CNRS (FR) :

https://dmp.opidor.fr/public_templates?page=1&search=PGD+CNRS

PGD CNRS (GB) :

https://dmp.opidor.fr/public_templates?page=1&search=DMP+CNRS

INTERACTIVE PUBLICATION



Comment publier un article exécutable ?

Source : Institut Pasteur, publié le 8 nov. 2023

Content : An executable article is an interactive publication that combines text, data, and code. The site explains how to publish this type of article

Link : <https://openscience.pasteur.fr/2023/11/08/comment-publier-un-article-executable/>

GUIDES & TOOLS

SCIx DIGITAL LIBRARY (PRESENTATION & TUTORIAL)



Welcome to the SciX Digital Library (beta version)

Source : The SAO/NASA Data System
Content : NASA Science Explorer (SciX) is a digital library portal for researchers in astronomy, earth sciences, heliophysics, physics, and planetary sciences.

Link on description : <https://scixplorer.org/scixabout/>
Lien to presentation video : <https://youtu.be/LeTFmhmPjs0>

Examples of production :
[paper network](#) ; [publications graph](#) ; [author network](#) ; [notice classique](#)

USEFUL LINKS

HIGHER EDUCATION LIBRARIES (PROJECTS AND RESOURCES)



Projet d'établissement 2024-2028 de l'Abes

Source : Agence bibliographique de l'Enseignement Supérieur (ABES)

- Content :**
1. Résumé exécutif
 2. Le système de gestion de métadonnées de l'Abes
 3. Une « base de métadonnées » pour l'ESR
 4. Acquisitions de documentation électronique
 5. Réseaux et partenaires
 6. Renforcer la politique de Recherche et Développement
 7. Organisation, GPEEC, missions et évaluation
 8. Calendrier prévisionnel

Link : <https://projet2024.abes.fr/docs/2.4/projet2024>



Guide thématique : Les métiers des bibliothèques

Source : ENSSIB, update 12 dec. 2023

Content : This new free-access guide offers a selection of resources on the themes of library professions, public service competitions as well as initial and continuing training.

Link : <https://enssib.libguides.com/c.php?q=710718&p=5128423&preview=dacd238da575002fd64d966be86a717>

USEFUL LINKS

HCERES EVALUATION REPORTS



Rapport d'évaluation du CNRS

Source : HCERES, published on nov. 20, 2023

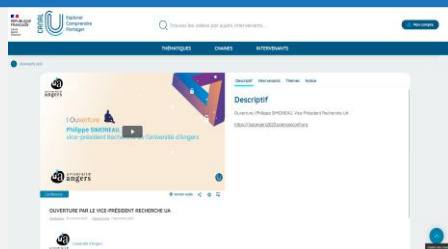
Contenu :

1. Appréciation globale - 2. Missions et rôle du CNRS en France
3. Les universités. - 4. Les talents.
5. Processus administratif. - 6. Gouvernance.
7. L'engagement dans la société. - 8. Innovation et transfert de technologie.
9. L'engagement européen.

Link : https://www.hceres.fr/sites/default/files/media/downloads/rapport-evaluation-cnrs-2023_0.pdf

SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION NEWS

OPEN SCIENCE



Journée Science ouverte à l'université d'Angers : Publier autrement : un plus pour une carrière scientifique ?

Source : Canal U TV, Université d'Angers, published on dec. 4, 2023

Contenu : 10 videos :

- Ouverture par le Vice-Président Recherche UA
- L'édition scientifique, un des enjeux de la Science ouverte
- Comment atteindre 100% de publications en libre accès à l'horizon 2030 : l'approche d'INRAE
- Publier ouvert à l'Université de Rennes : une stratégie multi-modèles
- Episciences : faciliter la publication en libre accès diamant avec le modèle overlay
- Peer Community In and Peer Community Journal, deux outils open access
- Les SHS à l'épreuve de la publication, l'éditeur à l'épreuve de la Science ouverte
- Table ronde : Publier autrement : un plus pour une carrière scientifique ?
- Conclusion par la directrice de la BUA

Lien : <https://www.canal-u.tv/playlist/148687/0>



Les archives ouvertes arXiv et bioRxiv annoncent des changements pour une meilleure accessibilité des prépublications

Source : Institut Pasteur

Contenu : News from the arXiv site and the BIORXIV site in favor of open archives

Link : <https://openscience.pasteur.fr/2023/11/23/les-archives-ouvertes-arxiv-et-biorxiv-annoncent-des-changements-pour-une-meilleure-accessibilite-des-prepublications/>

THE CORNER OF BOOK LOVERS

This new section is an invitation to discover or rediscover the richness of libraries and their heritage

REMARKABLE LIBRARIES



Les 15 plus belles bibliothèques du monde

Source : Génération voyage

Content : Invitation to discover 15 libraries in images because of their architectural qualities or the richness of their collections

Link : <https://generationvoyage.fr/les-15-plus-belles-bibliotheques-du-monde/>

Our selection

[Bibliothèque Sainte-Geneviève, Paris](#)

[Bibliothèque du Trinity College, Dublin](#)

FRENCH DIGITAL LIBRARY



1886, la bibliothèque numérique de l'Université de Bordeaux Montaigne

Source : Université Bordeaux Montaigne

Content : Digital library created in 2012. It includes in particular a map library, collections of works, scholarly journals, archive funds and iconographic funds, photos from the university's cast collection.

Link : <https://1886.u-bordeaux-montaigne.fr/s/1886/page/accueil>

Our selection

[Les cartes](#)
[Les moulages de l'Université \(386\)](#)



Our selection

[Cours de dessin de 1^{ère} année – ENSAM d'Aix](#)



Arts et Métiers – Bibliothèque patrimoniale numérique

Source : Ecole nationale des Arts et Métiers (ENSAM)

Content : Digital library created in 2017. It allows you to discover a selection of unpublished documents in the history of education, the history of technology and industrial engineering.

Link : <https://patrimoine.ensam.eu/>

FRENCH DIGITAL LIBRARY



SorbonNum – Bibliothèque numérique patrimoniale de Sorbonne Université

Source : Bibliothèque Sorbonne Université

Content : The SorbonNum portal brings together the documentary and scientific heritage collections of Sorbonne University. Browsing by collection or search engine.

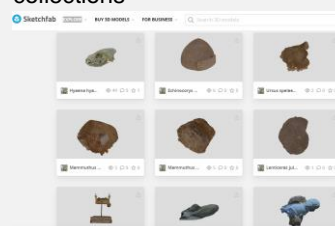
Link SorbonNum : <https://patrimoine.sorbonne-universite.fr/>

Link Sketchfab : <https://sketchfab.com/SorbonNum>

Our selection

Les collections de géologie Expo – Carnet de science en terre du milieu

Sketchfab : 3D models of objects, samples and specimens from university collections



EUROPEAN DIGITAL LIBRARY



Europeana : Découvrez le patrimoine culturel numérique européen

Source : Europeana.eu

Content : Europeana is a European digital library launched in November 2008 by the European Commission. More than 3,500 institutions participate in its development. It provides access to more than 58 million digital objects (books, newspapers, archives, photos, films). Browsing by collection or search engine. Contains a “Stories” section with exhibitions and blog articles

Link : <https://www.europeana.eu/fr>

See also : [Wikipedia](#)

Our selection

Collection - Manuscrits

Collection - Cartes et géographie

8 femmes artistes botaniques européennes (article de blog)

Histoire des pionnières : ces femmes d'avant-garde qui ont révolutionné les arts, les sciences et la société (article de blog)

Melitta Bentz : la femme qui a inventé le filtre à café (article de blog)

