

Maîtrise des compétences informationnelles

Doctorants

2019

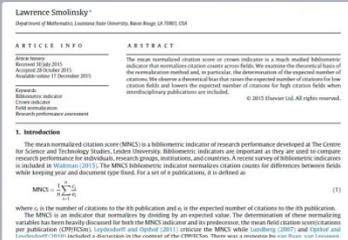
BiblioN7

- Méthodologie de recherche
 - Identifier, localiser et sélectionner
- Articles scientifiques
 - Modèles économiques
 - Revues de rang A et bibliométrie
 - WOS et IEEE
- Utilisation des résultats
 - Citation et droit d'auteur
 - Utilisation des données
- Gestion des références bibliographiques

Définir le sujet

- Définir le sujet = dictionnaire, encyclopédie
- Reformuler le sujet = synonymes
- Trouver les mots-clés
- Traduire les mots-clés en anglais
 - Grand dictionnaire terminologique
- Identifier les termes utilisés par les spécialistes du domaine

Identifier : Production scientifique



ARTICLE SCIENTIFIQUE

Écrit exposant généralement les résultats d'une recherche expérimentale et faisant partie d'une publication spécialisée



COMMUNICATION/POSTER

Présenté(e) lors d'une conférence ou d'un congrès, avec ou sans parution des actes



THÈSE DE DOCTORAT

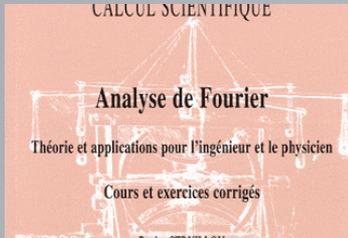
Travail universitaire exposant une recherche scientifique originale et ses résultats, réalisé sous la direction d'un chercheur



Plateformes
d'éditeurs



Identifier : État de l'art



LIVRE SPÉCIALISÉ

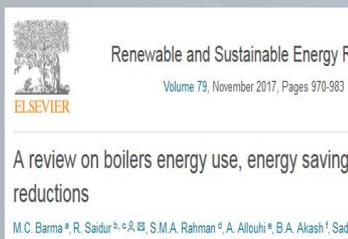
Rédigé par des spécialistes, développe et approfondit un sujet spécifique

Archipel 



OUVRAGE DE RÉFÉRENCE

Manuel ou traité faisant le tour d'une question en abordant plusieurs aspects du sujet



REVIEW

Article rédigé à partir d'autres articles faisant une synthèse sur les connaissances acquises sur un sujet précis

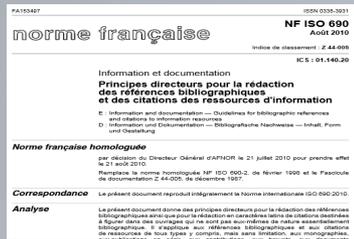
Plateformes
d'éditeurs

Identifier : Cadre économique et législatif



BREVET

Document protégeant une invention ou une découverte pendant une durée déterminée



NORME

Règle fixant les conditions de la réalisation d'une opération ou de l'élaboration d'un produit



TEXTE DE LOI

Loi, décret, arrêté, circulaire... portant application d'une règle élaborée et votée par un parlement élu

Localiser : Sources de l'information [1]

- Traditionnelles
 - Les infos sont validées selon un processus reconnu
 - Agences de presse, grandes organisations, publications scientifiques
- Plus ou moins formelles
 - Les règles de publication et de validation de l'information sont plus ou moins strictes
 - Structures collectives (Wikipedia...)
- Informelles
 - Informations publiées sans aucun contrôle
 - Pages web personnelles, blogs, forums...

Localiser : Sources de l'information

- Catalogues de bibliothèques
 - Identifier et localiser livres, revues, thèses...
 - Archipel, Lirel, SUDOC, WorldCat...
- Sites spécialisés ou institutionnels
 - Thèses : Thèses.fr, DART Europe, NDLTD
 - Brevets : Espacenet, Patenscope, PatFT
 - Normes : SagaWeb
 - Textes de loi : Legifrance

Sélectionner : Évaluer l'information

- Vérifier la fiabilité, la validité et la pertinence de l'information [2]
 - QUI a écrit ? Expert du domaine ? Affiliation de l'auteur ?
 - OÙ est diffusée l'information ? Site personnel ou institutionnel ? Titre de la revue ?
 - QUAND l'information a-t-elle été produite et diffusée ? Le site web est-il à jour ?

 *Toujours recouper les sources*

Modèles économiques

- Abonnements payants pour l'accès aux contenus sur les plateformes des éditeurs
 - ACM Digital Library (Association for Computing Machinery)
 - AIP (American Institute of Physics) / APS (American Physical Society)
 - IEEE Xplore (IEEE)
 - IOPscience (IoP)
 - ScienceDirect (Elsevier)
 - SpringerLink (Springer)
 - Wiley Online Library (Wiley-Blackwell)

Modèles économiques

- Licences nationales
 - Programme national financé par le MESR
 - Achat d'archives
 - Revues et livres électroniques
 - Accès sur les plateformes des éditeurs pendant 5 ans minimum
 - Puis chargement des données sur une plateforme propre
 - Liste des ressources en ligne

Modèles économiques

- Libre accès et archives ouvertes
 - Auto-archivage et diffusion de publications scientifiques issues de la recherche et de l'enseignement ^[3]
 - accès gratuit et rapide
 - partage des connaissances
 - large diffusion des résultats de la recherche
 - Pre-prints vs post-prints
 - Versions auteurs avant et après soumission à un comité de lecture (peer-reviewing)

Revue de rang A

- Revue internationale avec comité de lecture ou considérée comme de très bon niveau par la communauté
- Revue scientifique à rayonnement mondial
- Environ 35 000 périodiques scientifiques (*scholarly journals*) de rang A en sciences et sciences appliquées
 - Moins de 8 500 ont un facteur d'impact ^[4]

Comité de lecture

- Groupe d'experts dans un domaine chargé de décider de la publication d'un article dans une revue, sur la base de sa qualité et de son niveau scientifiques [4]
 - Caution scientifique, validation du contenu, gage de qualité
- Anonymat de l'auteur et de l'expert
- Au minimum 2 lectures différentes
- *Peer reviewing*

Évaluation de la recherche : Bibliométrie

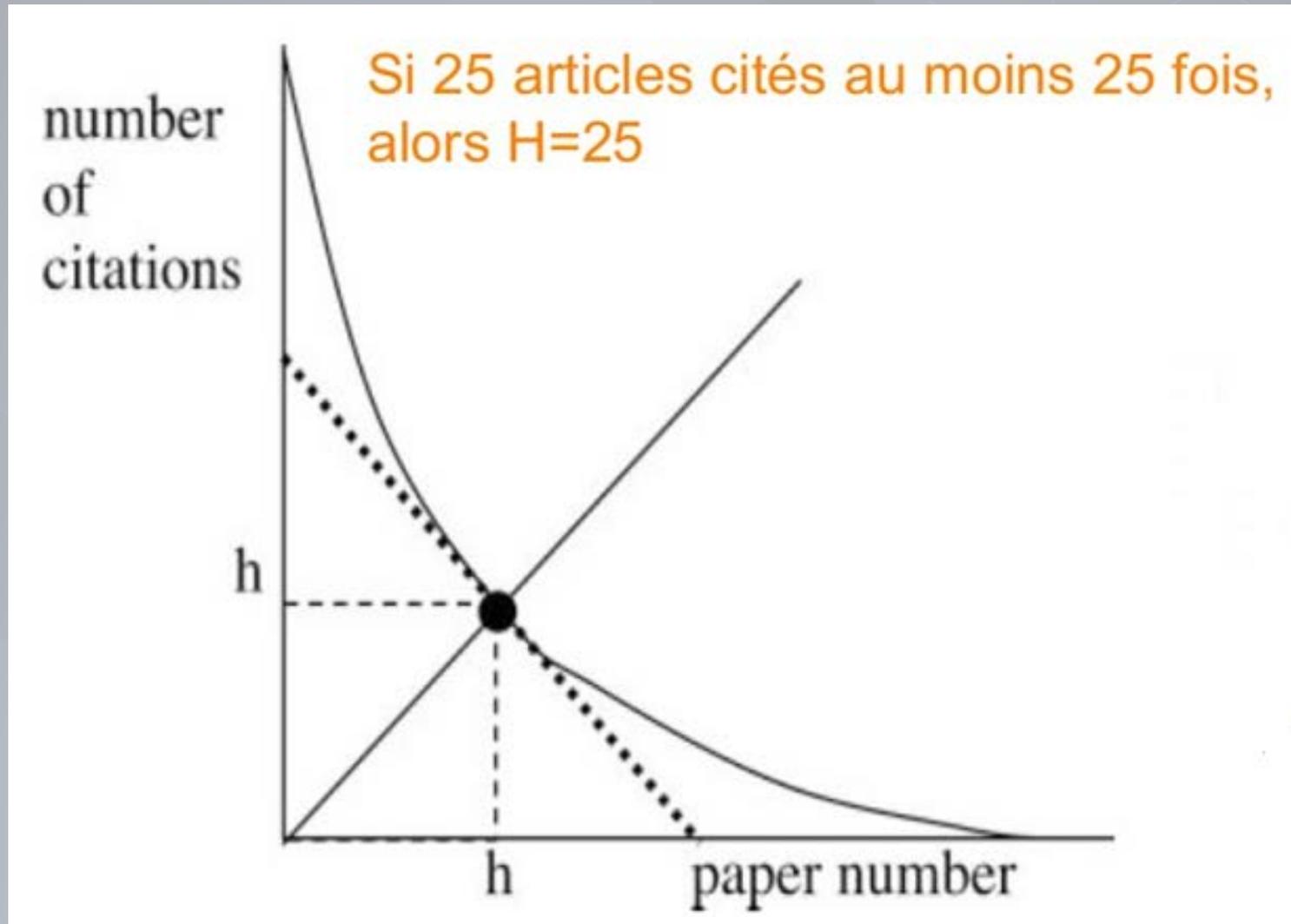
- Statistiques sur les publications scientifiques
 - Analyse quantitative : on compte
 - Élaboration d'indicateurs : on évalue
- Mesure et évaluation de l'activité et de la productivité en matière de recherche
 - Applicable à tous niveaux : chercheur, équipe, laboratoire, établissement, pays

Indicateurs d'activité

- **Nombre de publications**
 - Mesure la production scientifique
 - Livres, revues, CR, rapports, articles...
- **Nombre de citations**
 - Mesure l'impact des articles cités : opportunité et intérêt
- **Nombre de co-signatures**
 - Mesure la coopération nationale ou internationale
- **Nombre de brevets**
 - Résultats des activités de recherche et développement
- **Nombre de citations des brevets**
 - Mesure l'impact d'une technologie

Principaux indicateurs

- FACTEUR D'IMPACT = importance d'une revue
 - Nombre de citations en 2013 d'articles parus dans une revue en 2012 et 2011 divisé par le nombre d'articles publiés par cette revue en 2012 et 2011
- H-INDEX / FACTEUR DE HIRSCH = productivité et influence d'un chercheur
 - Moyenne entre le nombre de publications et le nombre de citations reçues
 - Un chercheur a un facteur "H" donné si un nombre "H" de ses articles a reçu au moins "H" citations
 - x articles et aucun cité : facteur $H = 0$
 - y articles cités y fois ou plus : facteur $H = y$



© Manuel Durand Barthez

Sources de la bibliométrie

- Bases de données généralistes ou spécialisées
 - *Chemical Abstracts* : sciences physico-chimiques
 - *Compendex* : ingénierie et technologie
 - *Inspec* : sciences physiques
 - *Derwent World Patents Index* : brevets
- Contenu et règles de recensement spécifiques

Sources de la bibliométrie [7]

- Web of Science
 - Payant : *Clarivate Analytics*
 - Plus de 12 000 revues
- Scopus
 - Payant : *Elsevier*
 - Plus de 22 700 revues
- Google Scholar
 - Gratuit, simple d'utilisation
 - Couverture inconnue

Science Citation Index (SCI)

- Base de données reposant sur les **citations** des articles scientifiques
- Fondée en 1964 par Eugène Garfield, consultant en documentation
 - Créer un lien entre des documents sur des thématiques connexes mais non indexées de la même façon, en analysant les bibliographies ^[8]
 - « *permettre aux chercheurs de **trouver**, rapidement et efficacement, des articles publiés dans leur domaine de recherche* » ^[9]

Science Citation Index (SCI)

- Critère de sélection pour le choix des revues à intégrer à la base de données : comptabiliser le nombre de fois où cette revue a été citée
- Indicateur de l'importance que la communauté scientifique accorde à la revue
- Références à des travaux antérieurs pour illustrer son propre travail de recherche

- Plate-forme de recherche **simultanée** dans plusieurs bases de données [10-11-12]

- *Core collection*

- **SCI Expanded** : pluridisciplinaire
- Social Sciences Citation Index
- Arts & Humanities Citation Index
- Index Chemicus
- Current Chemical Reactions
- Book Citation Index
- Conference Proceedings Citation Index

Web of Science

- *Chinese Science Citation Database (CSCD)*
 - Chinese Academy of Sciences
- *Current Contents Connect*
 - TOC, résumés, bibliographies
- *Derwent Innovations Index*
 - Brevets
- *SciELO Citation Index*
 - Amérique latine, Espagne, Portugal, Caraïbes et Afrique du Sud
- *KCI Korean Journal Database*
- *Emerging Sources Citation Index (ESCI)*
- *Russian Science Citation Index*

- <https://webofknowledge.com>
 - Reconnaissance adresse IP depuis institution abonnée
 - Portail *Biblio'Tech* ou *BibCNRS*
 - VPN depuis un autre poste
- Par défaut
 - recherche dans la *Core Collection*
 - *Basic search*
 - MORE SETTINGS : choix des index dans la *Core Collection*

Web of Science

Select a database

Web of Science Core Collection

Base de données

Basic Search

Cited Reference Search

Advanced Search

Author Search

Structure Search

Type de recherche

Example: oil spill* mediterranean

Topic

Search

Search tips

+ Add row | Reset

Timespan

All years (1975 - 2019)

Période recherchée

More settings ▲

Web of Science Core Collection: Citation Indexes

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1975-present
- Social Sciences Citation Index (SSCI) --1975-present
- Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975-present
- Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) --1998-present
- Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1998-present
- Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015-present

Auto-suggest publication names

On

Default Number of Search Fields to Display

1 field (Topic)

(To save these permanently, sign in or register.)

Web of Science Core Collection: Chemical Indexes

- Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED) --1986-present
(Includes Institut National de la Propriete Industrielle structure data back to 1840)
- Index Chemicus (IC) --1993-present

Choix des index



Web of Science

Tools ▾ Searches and alerts ▾ Search History Marked List

Sort by: **Date** ▾ Times Cited Usage Count Relevance More ▾

◀ 1 of 3 ▶

[Analyze Results](#)
[Create Citation Report](#)

Select Page   5K ▾

1. **Uncertainty analysis of ROSA/LSTF test by RELAP5 code and PKL counterpart test concerning PWR hot leg break LOCAs**

By: Takeda, Takeshi; Ohtsu, Iwao
NUCLEAR ENGINEERING AND TECHNOLOGY Volume: 50 Issue: 6 Pages: 829-841 Published: AUG 2018

 ACCÈS AU DOCUMENT

 Free Full Text from Publisher ▾

Times Cited: 1
(from All Databases)

Usage Count ▾

2. **ROSA/LSTF Test and RELAP5 Analyses on PWR Cold Leg Small-Break LOCA with Accident Management Measure and PKL Counterpart Test**

By: Takeda, Takeshi; Ohtsu, Iwao
NUCLEAR ENGINEERING AND TECHNOLOGY Volume: 49 Issue: 5 Pages: 928-940 Published: AUG 2017

 ACCÈS AU DOCUMENT

 Free Full Text from Publisher ▾

Times Cited: 1
(from All Databases)

Usage Count ▾

3. **Safety margin sensitivity analysis for model selection in nuclear power plant probabilistic safety assessment**

By: Di Maio, Francesco; Picoco, Claudia; Zio, Enrico; et al.
RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY Volume: 162 Pages: 122-138 Published: JUN 2017

 ACCÈS AU DOCUMENT

 Free Published Article From Repository ▾

Times Cited: 4
(from All Databases)

Usage Count ▾

Search

Results: 27

(from All Databases)

You searched for: TOPIC: ("nuclear power plant") AND TOPIC: ("steam generator") AND TOPIC: (sealing) ...More

Refine Results

Search within results for... 

Filter results by:

 Open Access (5)

Publication Years

2018 (1)

2017 (4)

2016 (2)

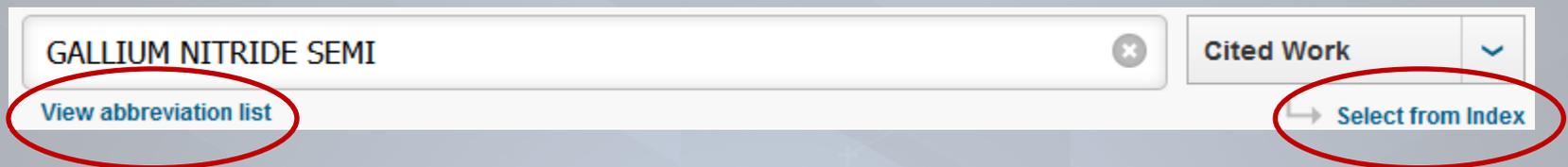
2015 (2)

2014 (1)

[more options / values...](#)

- Author search
 - Nom, domaine de recherche, institution
 - Uniquement avec initiales
 - Groupes selon informations saisies
- Cited Reference Search
 - Recherche des articles qui citent d'autres articles
 - *Ne pas développer le prénom d'un chercheur*
- Advanced search
 - Construction avec opérateurs et syntaxe spécifiques

- Cited Reference Search
 - Cited work – Cited author – Cited title
 - Work = journal title



GALLIUM NITRIDE SEMI Cited Work
[View abbreviation list](#) [Select from Index](#)

Liste des abréviations
utilisées pour les titres
de revues

Index d'abréviations
additionnelles NON
exhaustif et pouvant
inclure des livres et
autres types de
publications

Cited Reference Search

Find the articles that cite a person's work.

Step 2: Select cited references and click "Finish Search."

Hint: Look for [cited reference variants](#) (sometimes different pages of the same article are cited or papers are cited incorrectly).

[View our Cited Reference Search tutorial.](#)

CITED REFERENCE INDEX

References: 1 - 75 of 180

Showing 75 results per page

1 of 3

* "Select All" adds the first 1000 matches to your cited reference search, not all matches.

Select Page Select All * Clear

Export Table

Finish Search

Select	Cited Author	Cited Work [Expand Titles]	Title [Expand Titles]	Year	Volume	Issue	Page	Identifier	Citing Articles **
<input type="checkbox"/>	Sareni, B. + [Show all authors]	IEEE Transactions on Evolutionary Computation	Fitness sharing and niching methods revisited	1998	2	3	97	DOI: 10.1109/4235.735432	306
<input type="checkbox"/>	Sareni, B + [Show all authors]	J APPL PHYS	Effective dielectric constant of random composite...	1997	81	5	2375	DOI: 10.1063/1.364276	132
<input type="checkbox"/>	Sareni, B + [Show all authors]	J APPL PHYS	Effective dielectric constant of periodic composite...	1996	80	3	1688	DOI: 10.1063/1.362969	119
<input type="checkbox"/>	Roboam, Xavier...Sareni, Bruno + [Show all authors]	IEEE IND ELECTRON M	More Electricity in the Air Toward Optimized...	2012	6	4	6	DOI: 10.1109/MIE.2012.2221355	82
<input type="checkbox"/>	Sareni, B + [Show all authors]	J APPL PHYS	Complex effective permittivity of a lossy composite...	1996	80	8	4560	DOI: 10.1063/1.363438	70
<input checked="" type="checkbox"/>	Jaafar, Amine...Sareni, Bruno + [Show all authors]	IEEE T VEH TECHNOL	Sizing and Energy Management of a Hybrid Locomotive...	2009	58	8	3947	DOI: 10.1109/TVT.2009.2027328	64

- IEEE = Institute of Electrical and Electronics Engineers
 - Société scientifique à vocation normative
 - 1884 : création de *American Institute of Electrical Engineers (AIEE)*
- IEEE Xplore Digital Library = plate-forme de consultation des contenus produits et diffusés par IEEE
 - Revues, actes de conférences, normes, livres et cours

IEEE Xplore - Recherche

- Basic / Author / Publication Search
- Advanced search
 - Multicritères
 - Métadonnées et texte intégral
 - Command search
 - Construction de la requête
 - Citation search
 - Multicritères

IEEE Xplore - Parcourir



Access provided by:
INP TOULOUSE
» Sign Out



Aide en ligne

Browse ▾

My Settings ▾

Get Help ▾

- Books
- Conferences
- Courses
- Journals & Magazines
- Standards

Search **4 764 506** items

Keywords or phrases (Note: Searches metadata only by default. A search for 'smart grid' = 'smart AND grid')



Advanced Search | Other Search Options ▾

PLAYING SMART



On Games, Intelligence, and Artificial Intelligence

A New Vision of the Future of Game Design, Enabled by AI

How will AI inform games of the future? Playing Smart explores the connections between games and intelligence to offer a new vision of future games and game design.

[Learn More](#)



Journals & Magazines

Conferences

Standards

Books

Courses

Just Published

Most Popular

IEEE Xplore – Personnaliser

My Settings > Search Alerts

Search Alerts

Alerts will be sent to **bibliion7@enseeiht.fr** in **plaintext** format. These settings can be updated within the Preferences feature.

1	pulse length modulation	You Searched For ""pulse length modulation""	RSS	Rename	Delete	Disable Alert
2	pulse length modulation	You Searched For ""pulse length modulation""	RSS	Rename	Delete	Disable Alert

Search History

Search History provides an authoritative record of your queries. You can:

- rerun, modify, and combine previous searches
- review refinements and other details of a previous search
- store up to 50 previous searches on your account

Select multiple searches to combine them together.

#	Search Query	Details
<input type="checkbox"/> 19	((("phase-locked loop") AND demodulate)	62 Metadata Jan. 17, 2017 11:09 UTC
<input type="checkbox"/> 18	("Document Title": "sequence switch")	1 Metadata Jan. 12, 2017 07:39 UTC

Search History Recording: **ON**
(Modify settings in your preferences)

SEARCH HISTORY TIPS

Only the most recent 50 searches are displayed

Searches including "NEAR" or "ONEAR" operators cannot be combined

50 Keyword limit for combined searches

5 Wildcard limit for combined searches

Search alerts are not available for combined searches

Utilisation des résultats

- Citation
 - Droit d'auteur et plagiat
- Diffusion
 - Droit des auteurs, diffuseurs et ayant-droit
 - RightsLink
 - Licences Creative Common
 - Images libres de droit
- Création d'une bibliographie

Propriété intellectuelle [13]

Propriété industrielle

Créations techniques

- Brevets
- Topographies de semi-conducteurs

Créations ornementales

- Dessins et modèles

Signes distinctifs

- Marques
- Appellations d'origine
- Noms de domaines...

Acquisition par dépôt ou par l'usage

Propriété littéraire & artistique

Droit d'auteur

- Œuvres littéraires, musicales...
- Logiciels

→ **Production scientifique**

Droits voisins

- Artistes interprètes
- Entreprises de communication audio-visuelle...

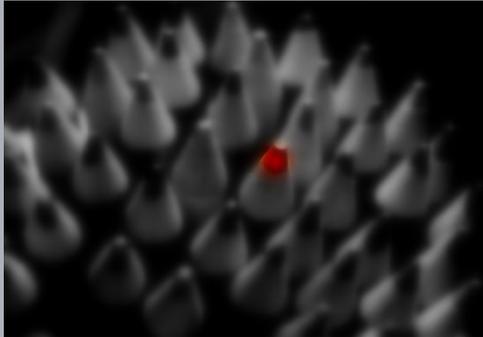
Acquisition sans formalité

Droit d'auteur^[14]

- *Moral* = paternité = divulgation
 - Mise en forme originale d'une œuvre : doit porter la marque de la personnalité de l'auteur
 - Ne protège pas les idées ou les concepts
 - Perpétuel et incessible
- *Patrimonial* = ayants-droit = utilisation
 - Utilisation, communication ou représentation
 - Rémunération ou contrepartie financière
 - 70 ans après la mort de l'auteur -> domaine public

Droit d'auteur et plagiat

Moral



Citation

Patrimonial



Autorisation d'utiliser
des données

DROIT D'AUTEUR

PLAGIAT

 ***Non respect du droit d'auteur en
ne citant pas ses sources***

COMMENT ÉVITER LE PLAGIAT

Droit d'auteur et plagiat

- Exemples de plagiat ^[15]
 - Courte citation sans guillemets
 - Courte citation avec guillemets mais sans référence
 - Paraphrase
 - Traduction avec guillemets mais sans référence
 - Reproduction d'une image sans autorisation ou sans référence

Citer ses sources

- Respecter le droit d'auteur
- Éviter le plagiat
- Montrer que des sources pertinentes et fiables ont été consultées
- Donner du crédit au contenu de son travail
- Permettre aux lecteurs de retrouver facilement et de consulter les documents

Citer ses sources

- Tout document consulté ou utilisé, papier ou électronique, doit être cité :
 - Rapport de stage, courrier électronique, DVD, brevet, rapport technique, congrès, loi, chapitre de livre...
- Si l'auteur ne peut pas être identifié indiquer « *Tous droits réservés* »
 - Respect du droit d'auteur, même inconnu

 **Toujours citer ses sources**

Comment citer ?

Citer du texte

According to [9], “further R&D is needed in the field of resource assessment, both on the measurement side (...), and on the development and validation of suitable modelling systems.”

[16]

Citer une source d'information

A survey by American Society of Mechanical Engineers (ASME) revealed that engineers and their managers believe that communication skills such as business writing, technical writing and presenting ideas are very important for any young professional to progress in their field. [2]

[17]

Création d'une référence dans la bibliographie

- Toujours utiliser des **GUILLEMETS**
- Indiquer la présence d'une partie modifiée ou supprimée entre crochets
 - “Waltman et al. show that MNCS is a bibliometric indicator [...] that satisfies two properties: consistency and homogeneous normalization.” (Smolinsky, 2016) ^[18]

Waltman et al. show that MNCS is a bibliometric indicator of average performance of a set of publications that satisfies two properties: consistency and homogeneous normalization. Both the properties of consistency and homogeneous normalization involve comparisons between sets of publications of the same size, say n , at a time. The property of consistency is also known as Independence (Bouyssou & Marchant, 2011).

Citer une source d'information

Référence dans le texte

Nom + année : *Harvard*

although digital copies of their work were stored in the commercial database (Young, 2008). This ruling is under appeal and has implications for other digital services for scanning and adding materials to databases retrievable through searches.

There are, of course, techniques to detect plagiarism which do not involve commercial products. Badke (2007) describes several techniques to catch a plagiarist using Web search engines primarily with open web materials and journal articles. He dis-

(Bruwelheide, 2010) ^[19]

Ex. : *ACM Transactions, ASCE*

Numérotée : *Vancouver*

Such an “impact factor” may be much more indicative than an absolute count of the number of a scientist’s publications, which was used by Lehman (3) and Dennis (4). The “impact factor” is similar to the quantitative measure obtained by Gross (5) in evaluating the relative importance of scientific journals, a method later criticized by Brodman (6) but used again by Fussler (7).

Other advantages would also obtain. In a way such listings would provide each scientist with an individual clipping service. By referring to the listings for his

(Garfield, 1955) ^[8]

Ex. : *Vancouver, IEEE, Nature, Science*

Citer une source d'information

Présentation de la bibliographie

Nom + année : *Harvard*

Numérotée : *Vancouver*

References

Avoiding Plagiarism. The OWL at Purdue
Purdue Online Writing Lab. Retrieved
from [http://owl.english.purdue.edu/owl/
resource/589/01/](http://owl.english.purdue.edu/owl/resource/589/01/)

Badke, W. (2007). Give Plagiarism the
Weight It Deserves. *Online*, 31(5), 58-60.
Retrieved from [http://search.ebscohost.
com.proxybz.lib.montana.edu](http://search.ebscohost.com.proxybz.lib.montana.edu)

Badke, W. (2007). Training Plagiarism Detec-
tives: The Law and Order Approach. *On-
line*, 31(6), 50-52. Retrieved from [http://
search.ebscohost.com.proxybz.lib.mon-
tana.edu](http://search.ebscohost.com.proxybz.lib.montana.edu)

Bartlett, T. (2009, March 20). Cheating Goes
Global as Essay Mills Multiply. (Cover
story). *Chronicle of Higher Education*,
55(28), A1-A25. Retrieved from Academic
Search Premier Database.

References and Notes

1. P. Thomasson and J. C. Stanley, *Science* 121, 610 (1955). Thomasson and Stanley were commenting on C. Zirkle's discussion of the use of fraudulent data [*Science* 120, 189 (1954)].
2. W. C. Adair, *Am. Documentation* 6, 31 (1955).
3. H. C. Lehman, *Sci. Monthly* 78, 321 (1954).
4. W. Dennis, *ibid.* 79, 180 (1954).
5. P. L. K. Gross and E. M. Gross, *Science* 66, 385 (1927).
6. E. Brodman, *Med. Library Assoc. Bull.* 32, 479 (1944).
7. H. H. Fussler, *Library Quart.* 19, 19 (1949).
8. H. Bitner, personal communication, April 1954.
9. V. K. Zworykin and L. E. Flory, *Proc. Am. Phil. Soc.* 91, 139 (1947).
10. R. R. Shaw, *Machines and the Bibliographical Problems of the Twentieth Century* (Univ. of Illinois Press, Urbana, 1951) p. 19. (Reprinted from *Bibliography in an Age of Science* (Univ. of Illinois Press, Urbana, 1951).
11. R. Busa, *Nachr. Dokumentation* 3, 14 (1952).
12. A. M. Andrew, *Electronic Eng.* 25, 471 (1953).

Diffusion : Réutilisation de données

- Contrat d'édition scientifique
 - Cession des droits de **diffusion** et de **reproduction** à un éditeur dans le cadre de la publication d'un article scientifique
 - Wiley : CTA = Copyright Transfer Agreement
 - Elsevier : pages User licence, Open access licences, Copyright et Permissions
- Demande systématique pour chaque document ou partie de document
 - Autant de demandes que de contenus **réutilisés**

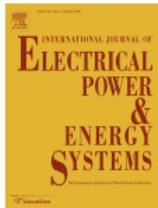
- Portail de demande d'autorisation
- Accord avec les principaux éditeurs
- Création de compte indispensable pour recevoir la réponse de l'éditeur

The screenshot displays the RightsLink website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Create Account, Help, and Live Chat. The main content area features a search result for an IEEE publication titled "Systematic Debugging Methods for Large-Scale HPC Computational Frameworks" by Humphrey, A.; Qingyu Meng; Berzins, M.; Caminha B.de Oliveira, D.; Rakamaric, Z.; and Gopalakrishnan, G. The publication is from "Computing in Science and Engineering Magazine" and was published by IEEE in May-June 2014. To the right of the search result is a login form with fields for User ID and Password, an "Enable Auto Login" checkbox, and a "LOGIN" button. Below the login form is a link for "Forgot Password/User ID?".

Below the search result, there is a "Welcome to RightsLink" section. It states: "IEEE has partnered with Copyright Clearance Center's RightsLink service to offer a variety of options for reusing IEEE content. Select the 'I would like to ...' drop-down menu to view the many reuse options available to you."

The "I would like to..." dropdown menu is open, showing a list of reuse options. The option "reuse in a report" is highlighted with a red circle. Other options include "make a selection", "reuse in a book/textbook", "reuse in a journal/magazine", "reuse in a newspaper/newsletter", "post on an intranet", "post on an internet/blog", "reuse in conference proceedings", "reuse in a presentation/slide kit", "reuse in a poster", "reuse on a journal/book cover", "reuse in a thesis/dissertation", "reuse in a CD-ROM/DVD", "make photocopies", "make photocopies for filing a patent application", "reuse in a coursepack", "reuse in training materials", "reuse in promotional materials", "reuse in a brochure/pamphlet", and "reuse in a documentary/movie/TV".

RightsLink



Title: Effects of PLL and frequency measurements on LFC problem in multi-area HVDC interconnected systems
Author: Elyas Rakhshani, Daniel Remon, Pedro Rodriguez
Publication: International Journal of Electrical Power & Energy Systems
Publisher: Elsevier
Date: October 2016
© 2016 Elsevier Ltd. All rights reserved.

LOGIN
If you're a **copyright.com** user, you can login to RightsLink using your copyright.com credentials. Already a **RightsLink** user or want to [learn more?](#)

Quick Price Estimate

This reuse request is free of charge although you are required to obtain a license through RightsLink and comply with the license terms and conditions. You will not be charged for this order. To complete this transaction, click the Continue button below.

I would like to... reuse in a thesis/dissertation

I would like to use... figures/tables/illustrations

My number of figures/tables/illustrations ... 5

My format is... electronic

I am the author of this Elsevier article... No

I will be translating... No

My currency is... EUR - €

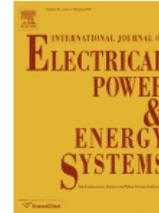
Quick Price 0.00 EUR

QUICK PRICE **CONTINUE**

This service provides permission for reuse only. If you do not have a copy of the content, you may be able to purchase a copy using RightsLink as an additional transaction. Simply select 'I would like to...' 'Purchase this content'.

Unclear about [who you are?](#)

Pour signer une licence



Title: Effects of PLL and frequency measurements on LFC problem in multi-area HVDC interconnected systems
Author: Elyas Rakhshani, Daniel Remon, Pedro Rodriguez
Publication: International Journal of Electrical Power & Energy Systems
Publisher: Elsevier
Date: October 2016
© 2016 Elsevier Ltd. All rights reserved.

LOGIN
If you're a **copyright.com** user, you can login to RightsLink using your copyright.com credentials. Already a **RightsLink** user or want to [learn more?](#)

Quick Price Estimate

Due to the nature of your request, **review by Elsevier is required.** You will be notified of the decision via email. To submit your request, click 'Continue' and complete the request process.

I would like to... reuse in a thesis/dissertation

I would like to use... figures/tables/illustrations

My number of figures/tables/illustrations ... 20

My format is... electronic

I am the author of this Elsevier article... No

I will be translating... No

My currency is... EUR - €

Quick Price Not Available

QUICK PRICE **CONTINUE**

This service provides permission for reuse only. If you do not have a copy of the content, you may be able to purchase a copy using RightsLink as an additional transaction. Simply select 'I would like to...' 'Purchase this content'.

Unclear about [who you are?](#)

Pour contacter l'éditeur

Thesis / Dissertation Reuse

The IEEE does not require individuals working on a thesis to obtain a formal reuse license, however, you may print out this statement to be used as a permission grant:

Requirements to be followed when using any portion (e.g., figure, graph, table, or textual material) of an IEEE copyrighted paper in a thesis:

- 1) In the case of textual material (e.g., using short quotes or referring to the work within these papers) users must give full credit to the original source (author, paper, publication) followed by the IEEE copyright line © 2011 IEEE.
- 2) In the case of illustrations or tabular material, we require that the copyright line © [Year of original publication] IEEE appear prominently with each reprinted figure and/or table.
- 3) If a substantial portion of the original paper is to be used, and if you are not the senior author, also obtain the senior author's approval.

Requirements to be followed when using an entire IEEE copyrighted paper in a thesis:

- 1) The following IEEE copyright/ credit notice should be placed prominently in the references: © [year of original publication] IEEE. Reprinted, with permission, from [author names, paper title, IEEE publication title, and month/year of publication]
- 2) Only the accepted version of an IEEE copyrighted paper can be used when posting the paper or your thesis on-line.
- 3) In placing the thesis on the author's university website, please display the following message in a prominent place on the website: In reference to IEEE copyrighted material which is used with permission in this thesis, the IEEE does not endorse any of [university/educational entity's name goes here]'s products or services. Internal or personal use of this material is permitted. If interested in reprinting/republishing IEEE copyrighted material for advertising or promotional purposes or for creating new collective works for resale or redistribution, please go to http://www.ieee.org/publications_standards/publications/rights/rights_link.html to learn how to obtain a License from RightsLink.

If applicable, University Microfilms and/or ProQuest Library, or the Archives of Canada may supply single copies of the dissertation.

Plagiarism: To What Extent it is Understood?

Wan Zah Wan Ali✉, Habsah Ismail, Tan Tien Cheat

Elsevier

[Get rights and content](#)

[Show more](#)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2012.09.320>

Under a Creative Commons license

This reuse request is free of charge although you are required to obtain a license through Rightslink and comply with the license terms and conditions. You will not be charged for this order. To complete this transaction, click the Continue button below.

Elsevier cannot grant permission to reuse content from this journal.
Please seek permission directly from the Medical Journal Armed Forces India,
C/o Armed Forces Medical College,
Pune - 411040 India

ACM

Tracking hands above large interactive surfaces with a low-cost scanning laser rangefinder

Full Text: [PDF](#)

Authors: [Joshua Strickon](#) MIT Media Laboratory, 20 Ames St., E15-495, Cambridge, MA
[Joseph Paradiso](#) MIT Media Laboratory, 20 Ames St., E15-410, Cambridge, MA

Published in:



 1998 Article

Tools and Resources

[Request Permissions](#)

TOC Service:
[Email](#) [RSS](#) [RSS](#)

[Save to Binder](#)

About this article

Publisher Name
Springer-Verlag

Print ISSN
1617-4909

Online ISSN
1617-4917

[About this journal](#)

[Reprints and Permissions](#)

Springer ! à la fin de l'article

Recent advances in porous semi-conductor technologies for microelectronics and energy storage applications

G. Gautier; J. Billoué

2016 IEEE International Nanoelectronics Conference (INEC)

Year: 2016

Pages: 1 - 2, DOI: 10.1109/INEC.2016.7589424

IEEE Conference Publications

► Abstract

(html)

PDF (300 Kb)



IEEE Xplore

Wiley

Atmospheric water vapor measurements: Comparison of microwave radiometry and lidar

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: ATMOSPHERES (1984–2012)

Volume 97, Issue D1, 20 January 1992, Pages: 899–916, Martin N. England, R. A. Ferrare, S. H. Melfi, D. N. Whiteman, T. A. Clark

Version of Record online : 21 SEP 2012, DOI: 10.1029/91JD02304

Abstract | Article | PDF(1135K) | Reference | **Request Permissions**

Go here for INP Toulouse

Réutilisation de données

- **Exceptions** à l'obligation de demander l'autorisation
 - Exception pédagogique ^[20]
 - Parodie, pastiche et caricature
 - La courte citation : ne peut pas concerner une image
 - Les œuvres libres de droits
 - Domaine public
 - Licence *Creative Commons*

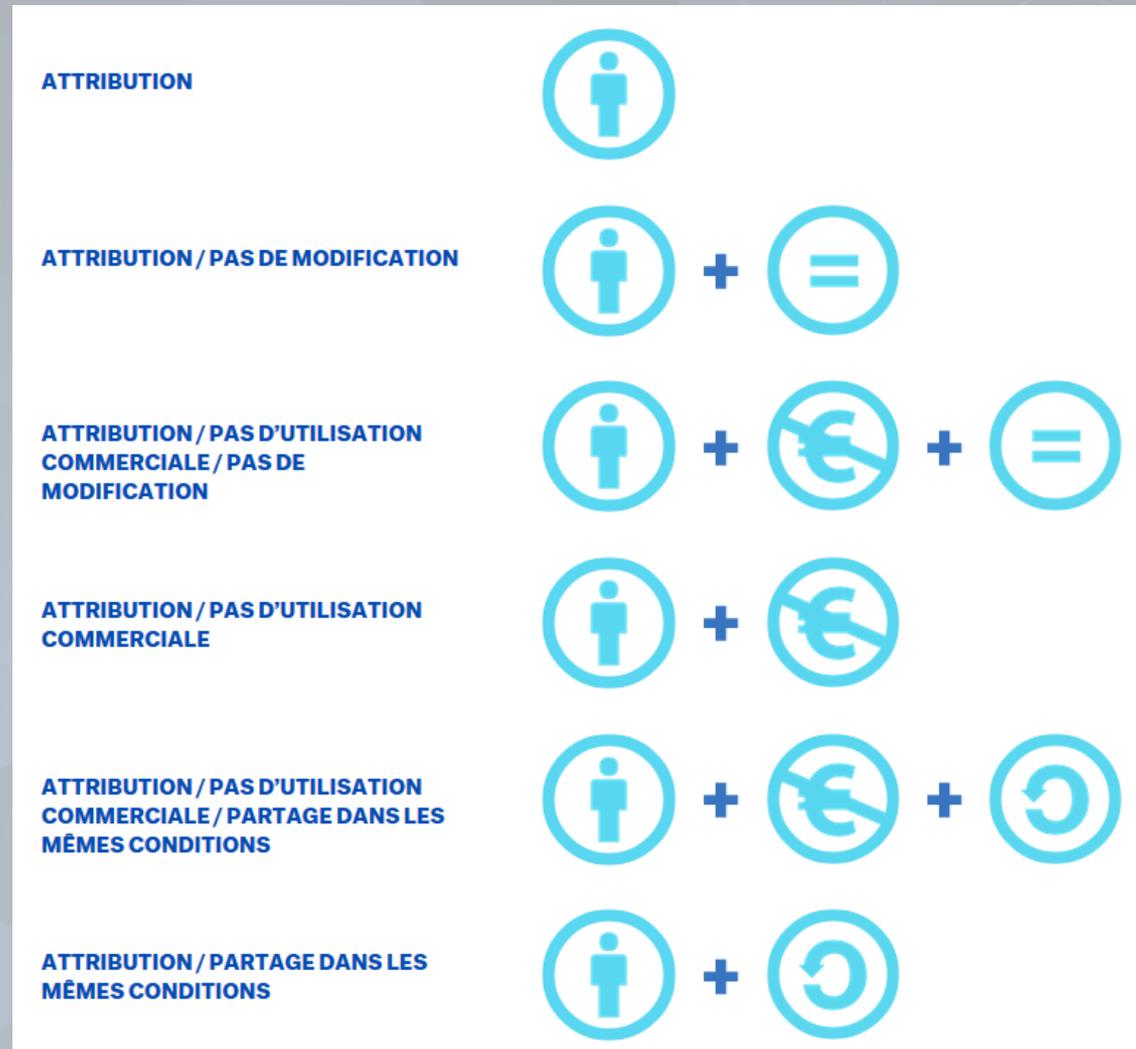
Licences Creative Commons

- Projet collaboratif de création de licences permettant de diffuser et de partager son travail selon certains critères ^[21]
 - 6 licences basées sur 4 options :
 - Attribution = BY
 - Pas d'utilisation commerciale = NC
 - Partage dans les mêmes conditions = SA
 - Pas de modification = ND
- **CC-BY** → diffusion et utilisation maximale des œuvres

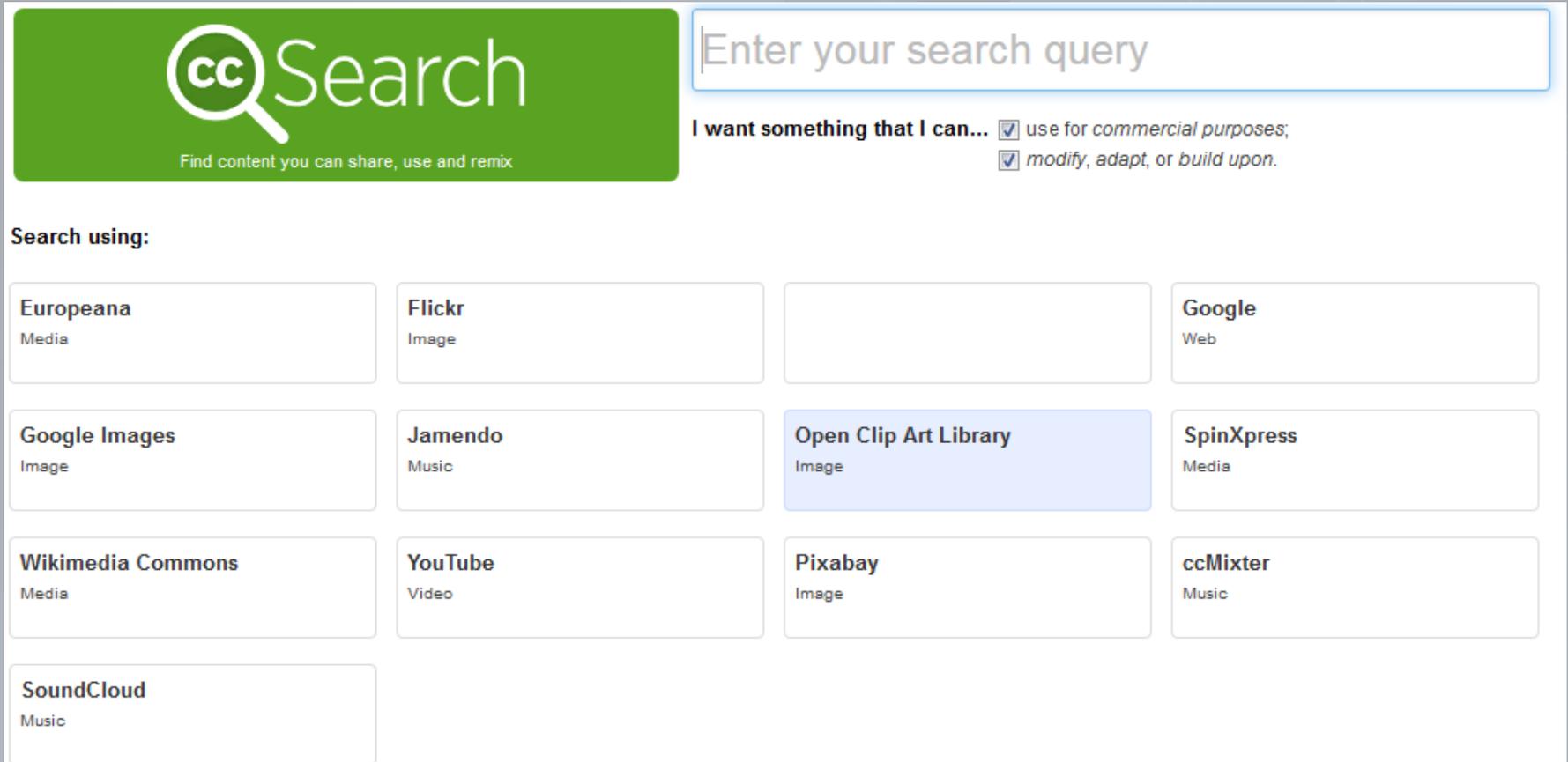


Licences Creative Commons

- Images
- Vidéos
- Sites web
- Diaporamas
- Articles scientifiques
- Ressources pédagogiques
- Créations multimedia
- ...



Licences Creative Commons



The screenshot shows the CC Search website interface. At the top left is the CC Search logo with the tagline "Find content you can share, use and remix". To the right is a search input field with the placeholder text "Enter your search query". Below the search field are two checked checkboxes: "I want something that I can... use for commercial purposes;" and "modify, adapt, or build upon.". Underneath is a "Search using:" section with a grid of search engine options. The "Open Clip Art Library" option is highlighted in blue. Other options include Europeana, Flickr, Google, Google Images, Jamendo, SpinXpress, Wikimedia Commons, YouTube, Pixabay, ccMixer, and SoundCloud.

CC Search
Find content you can share, use and remix

Enter your search query

I want something that I can... use for commercial purposes;
 modify, adapt, or build upon.

Search using:

Europeana Media	Flickr Image		Google Web
Google Images Image	Jamendo Music	Open Clip Art Library Image	SpinXpress Media
Wikimedia Commons Media	YouTube Video	Pixabay Image	ccMixer Music
SoundCloud Music			

TOUJOURS VÉRIFIER que le document a été créé
sous licence *Creative Commons*

Images libres de droit

- Google Images
 - Recherche avancée
- Flickr
 - Filtrage des résultats par type de licence
 - Principalement des photos
- Pixabay
 - Création de compte pour télécharger
 - Photos et images vectorielles

Rédiger une bibliographie

- Liste complète de toutes les sources consultées dans le cadre de la préparation et de l'élaboration d'un travail personnel
- La création d'une bibliographie peut s'appuyer sur des outils et/ou des normes
 - Norme AFNOR NF ISO 690 de 2010 : *Principes directeurs pour la rédaction des références bibliographiques et des citations des ressources* (consultable en ligne sur [SagaWeb](#))
 - Rédiger une bibliographie sur [Biblio'Tech](#)
 - Guide Doc'INSA de Lyon : [Rédaction de la bibliographie](#)

Rédiger une bibliographie

- **Métadonnées obligatoires communes à toutes les citations**
 - Auteur : personne physique ou morale
 - Titre : avec ou sans complément de titre
 - Date : année
- **Ressources en ligne**
 - [En ligne] *ou* [Online]
 - [Consulté le JJ mois AAAA] *ou* [Accessed JJ Month YYYY]
 - Disponible à l'adresse: *ou* Available from:

Modèles de références

- **Article de journal ou de revue : format papier**

- NOM, Prénom de l'auteur. Titre de l'article. *Titre du journal ou de la revue*. Année de publication, volume, numéro, pagination. ISSN
 - ZHAO, Y. H. and H. Y. Hu. Active Control of Vertical Tail Buffeting by Piezoelectric Actuators. *Journal of Aircraft*. 2009, 46(4), 1167-1175. ISSN 0021-8669

- **Article de journal ou de revue : format électronique**

- NOM, Prénom de l'auteur. Titre de l'article. *Titre du journal ou de la revue* [en ligne]. Editeur, année de publication, volume, numéro, pagination [consulté le]. ISSN. Disponible à l'adresse:
 - ZHAO, Y. H. and H. Y. Hu. Active Control of Vertical Tail Buffeting by Piezoelectric Actuators. *Journal of Aircraft* [en ligne]. The American Institute of Aeronautics and Astronautics, 2009, vol. 46, n°4, pp.1167-1175 [consulté le 16 septembre 2014]. ISSN 0021-8669. Disponible à l'adresse: doi 10.2514/1.39464

- **Thèse ou mémoire**

- NOM, Prénom de l'auteur. *Titre de la thèse ou du mémoire : sous titre*. Type de diplôme : Discipline : Université : date.
 - DELEHELLE, Adão. *Étude d'un concept innovant d'actionneur électromécanique linéaire à effets magnétique et piézoélectrique en vue d'applications dans le domaine des commandes de vol*. Thèse de doctorat : Génie électrique : Toulouse, INPT : 2008

Modèles de références

• Brevet

- NOM, Prénom de l'auteur (Inventeur)*. *Titre du brevet*. Nom ou code du pays, numéro du brevet (appellation officielle de la série dans laquelle ce brevet est numéroté). *Date du brevet (facultatif)*
 - PODOAN Giorgio Maria. *Moule pour la fabrication de lentilles organiques par coulée*. Italie, EP0234567

• Livre

- NOM, Prénom de l'auteur. *Titre de l'ouvrage : sous titre*. Lieu d'édition : Editeur, année de publication. ISBN
 - NAYAK, Amiya and Ivan STOJMENOVIC, ed. *Wireless sensor and actuator networks : algorithms and protocols for scalable coordination and data communication*. Hoboken, N.J. : John Wiley & Sons, c2010. ISBN 978-0-470-17082-3

• Image

- NOM, Prénom de l'auteur (mention de responsabilité : photographe, artiste...). *Titre de l'image* [en ligne]. Disponible à l'adresse: url. [consulté le] ^[22]
 - FIZER, Mike (photographe). *V35 Bonanza* [en ligne]. [Consulté le 16 septembre 2014]. Disponible à l'adresse : <http://blog.aopa.org/flighthtraining/?tag=v-tail-bonanza>

Modèles de références

- **Site web**

- AUTEUR (ou ORGANISME). Année. *Nom du site web* ou *titre de la page d'accueil*. [En ligne]. [Consulté le]. Disponible à l'adresse:
 - SCD DOC'INSA. 2017. *Rédiger et citer des références bibliographiques*. [En ligne] [consulté le 19 septembre 2017]. Disponible à l'adresse: <http://referencesbibliographiques.insa-lyon.fr/>

- **Page d'un site web**

- AUTEUR (ou ORGANISME). Année. Titre de la page [en ligne] in: *Nom du site web*. [Consulté le]. Disponible à l'adresse:
 - Université de Montréal. Les Bibliothèques. 2016. Citer ses sources [en ligne] in: *Guides pour tous et tutoriels*. [consulté le 19 septembre 2017]. Disponible à l'adresse: <http://guides.bib.umontreal.ca/disciplines/22-Citer-ses-sources>

Capter les références bibliographiques

- **A partir des plateformes des éditeurs**
 - Création d'un compte personnel
 - Sauvegarde des recherches
 - Alertes sur les parutions et les recherches
 - Export des références
- **Outils spécialisés dans la gestion des références bibliographiques**
 - Payants ou gratuits
 - En local ou en ligne

- Installation sur l'ordinateur
- Complété par des plug-ins : Firefox, Word et LibreOffice
- Synchronisation entre l'application et le compte personnel en ligne
- Création et mise en forme de bibliographie
- Export et partage des références
- Création de groupes

Voir le support
ZOTERO EN IMAGES

Sources - Documents

1. DENOS, Nathalie et SILINI, Karine (2011). *Organiser la recherche d'informations à l'ère du numérique* [en ligne]. [Consulté le 21 septembre 2017]. Disponible à l'adresse: https://c2i.education.fr/IMG/pdf/Fiches_D4_v1_0_20111020.pdf
2. UQAM – UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À MONTRÉAL. Analyser l'information [en ligne]. In: *Infosphère*. [Consulté le 22 septembre 2017]. Disponible à l'adresse: <http://www.infosphere.uqam.ca/analyser-linformation>
3. INIST-CNRS. Glossaire [en ligne] in: *Libre accès à l'information scientifique et technique : Actualités, problématiques et perspectives*. [Consulté le 17 septembre 2014]. Disponible à l'adresse: <http://openaccess.inist.fr/spip.php?page=glossaire>
4. POCHET, Bernard (2017). *Comprendre et maîtriser la littérature scientifique* [en ligne]. Version du 02/10/2017. Presses agronomiques de Gembloux. [Consulté le 9 avril 2018]. Format HTML. Disponible à l'adresse: <http://infolit.be/CoMLiS/index.html>
5. DURAND BARTHEZ, Manuel (2011). *Bibliométrie : modèles, outils et méthodes* [en ligne] in SlideShare, 2011 [Consulté le 18 avril 2019]. Disponible à l'adresse: <https://www.slideshare.net/URFISTParis/jcredb52-110713072005phpapp01>
6. DURAND BARTHEZ, Manuel (2010). *Bibliométrie & publications scientifiques* [en ligne] in SlideShare, 2010 [Consulté le 01 mars 2017]. Disponible à l'adresse: <https://fr.slideshare.net/mbarthez/bibliometrie-publications-scientifiques>
7. BU UVSQ. La bibliométrie [en ligne] in *Enseignants-Chercheurs* [Consulté le 01 mars 2017]. Disponible à l'adresse: <http://www.bib.uvsq.fr/bibliom%C3%A9trie>
8. GARFIELD, Eugene (1955). Citation Indexes for Science: A New Dimension in Documentation under Association of Ideas. *Science* [en ligne]. Vol. 122, n°3159, pp.108-111. [Consulté le 09 mars 2017]. Disponible à l'adresse : <https://doi.org/10.1126/science.122.3159.108>
9. OKUBO, Yoshiko (1997). *Indicateurs bibliométriques et analyse des systèmes de recherche : méthodes et exemples* [en ligne]. OCDE Publishing. [Consulté le 27 février 2017]. Disponible à l'adresse: <http://dx.doi.org/10.1787/233811774611>
10. ACADÉMIE UNIVERSITAIRE WALLONIE-BRUXELLES. Web of Science [en ligne] in: *La Bibliothèque des Sciences et Techniques de l'ULB*. [Consulté le 14/02/2016]. Disponible à l'adresse: <http://www.ulb.ac.be/bibliotheques/bst/wos.html>
11. THOMSON REUTERS. Web of Science Quick Reference Guide [en ligne] [Consulté le 14/02/2016]. Disponible à l'adresse: http://wokinfo.com/media/pdf/qrc/webofscience_qrc_en.pdf
12. UNIVERSITÉ EUROPÉENNE DE BRETAGNE. 2017. Utiliser le Web of Science [en ligne] in: *Form@doct*. [Consulté le 14/02/2016]. Disponible à l'adresse: <http://guides-formadoct.ueb.eu/wos>
13. INPI. Qu'est-ce que la propriété intellectuelle ? [en ligne] in: *Les enjeux de la propriété intellectuelle*. [Consulté le 06 mars 2017]. Disponible à l'adresse: <https://www.inpi.fr/fr/comprendre-la-proprieté-intellectuelle/les-enjeux-de-la-proprieté-intellectuelle>
14. INPI. Le droit d'auteur [En ligne] in: *Comprendre la propriété intellectuelle*. [Consulté le 19 septembre 2017]. Disponible à l'adresse : <https://www.inpi.fr/fr/comprendre-la-proprieté-intellectuelle/les-autres-modes-de-protection/le-droit-dauteur>
15. COMPILATIO.NET. *Les règles essentielles pour éviter le plagiat* [en ligne]. [Consulté le 08 mars 2017]. Disponible à l'adresse: https://content.compilatio.net/documents/brochure/FR_COMPILATIO-GUIDE-ETUDIANT_EVITER-LE-PLAGIAT.pdf
16. UIHLEIN, Andreas et MAGAGNA, Davide (2015). Wave and tidal current energy – A review of the current state of research beyond technology. *Renewable and Sustainable Energy Reviews* [en ligne]. Vol. 58, pp. 1070-1081. [Consulté le 13 octobre 2017]. Disponible à l'adresse : <https://doi.org/10.1016/j.rser.2015.12.284>
17. LOHANA, Parkash (2015). Soft skills for young professionals. *IEEE Engineering Management Review* [en ligne]. Vol. 43, n° 3, pp. 23-24. [Consulté le 13 octobre 2017]. Disponible à l'adresse : <https://doi.org/10.1109/EMR.2015.2466973>
18. SMOLINSKY, Lawrence (2016). Expected number of citations and the crown indicator. *Journal of Informetrics* [en ligne]. Vol. 10, n° 1, pp. 43-47. [Consulté le 10 octobre 2017]. Disponible à l'adresse : <https://doi.org/10.1016/j.joi.2015.10.007>
19. BRUWELHEIDE, Janis H. (2010). Plagiarism: Trends, Thoughts, Suggestions. *TechTrends* [en ligne]. Vol. 54, n° 5, pp. 22-26. [Consulté le 10 octobre 2017]. Disponible à l'adresse : <https://doi.org/10.1007/s11528-010-0433-0>
20. ACADÉMIE DE ROUEN. 2013 Exceptions au droit d'auteur dans un cadre pédagogique [en ligne] in: *Internet responsable*. [Consulté le 09 mars 2017]. Disponible à l'adresse: <http://www.ac-rouen.fr/exceptions-au-droit-d-auteur-dans-un-cadre-pedagogique-12598.kjsp>
21. CREATIVE COMMONS FRANCE. 6 licences gratuites [en ligne]. In: *Licences*. [Consulté le 09 mars 2017]. Disponible à l'adresse: <http://creativecommons.fr/licences/>
22. UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL. LES BIBLIOTHEQUES. 2017. *Citer des œuvres et images avec le style MLA* [en ligne]. [Consulté le 17 janvier 2017]. Disponible à l'adresse: <http://guides.bib.umontreal.ca/disciplines/517-Citer-des-oeuvres-et-images-avec-le-style-MLA?tab=2405>

Sources - Images

- SCHONBORG, Roberta (photographe). *Dare To Be Different* [en ligne]. [Consulté le 09 octobre 2017]. Disponible à l'adresse : <https://www.flickr.com/photos/mommyof4ruggies/346289381>
- 401(K) 2012 (photographe). *Dollar Bills* [en ligne]. [Consulté le 09 octobre 2017]. Disponible à l'adresse : <https://www.flickr.com/photos/68751915@N05/6281018648/>