

HAL UFC

Tutoriel





- [Description](#)
- [Recherche simple](#)
- [Recherche avancée](#)
- [Exploitation des résultats](#)
- [Exports](#)
- [Pour aller plus loin](#)

Type de ressource

- Archives ouvertes permettant d'accéder librement à des travaux scientifiques produits au sein de l'Université de Franche Comté
- Une des collections de l'archive ouverte HAL (<https://hal.archives-ouvertes.fr/>)

Accès


- Accès libre et gratuit
- <https://hal-univ-fcomte.archives-ouvertes.fr/>

Contenu

- Articles de revues, Thèses, Mémoires, Communications dans des congrès, Posters, Ouvrages et Chapitres d'ouvrages,...

Domaines couverts

Tous les domaines en Sciences ou Sciences Humaines sont représentés :



UNIVERSITÉ DE
FRANCHE-COMTÉ

ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE

Accueil

Déposer

Consulter

Rechercher



Al-je le droit ?

Consulter / Nos collections


Document

Notice

Annexe

		
CHRONO-ENVIRONNEMENT - Laboratoire Chrono Environnement		5597
CLF - Centre Lucien Febvre		552
EPILAB - Épigénétique des infections virales et des maladies inflammatoires (EA 4266)		100
FEMTO-ST - Franche-Comté Electronique, Mécanique, Thermique et Optique - Sciences et Technologies		12035
LDA - Logiques de l'Agir		475
MSHE - Maison des Sciences de l'Homme et de l'Environnement Claude-Nicolas Ledoux		677
THEMA - ThéMA - Théoriser et Modéliser pour Aménager		1975
UMR6623 - Laboratoire de Mathématiques de Besançon		964

2 mode d'accès : depuis la page d'accueil ou depuis l'onglet « Rechercher »



UNIVERSITÉ DE
FRANCHE-COMTÉ

ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE

Accueil

Déposer

Consulter

Rechercher

Ai-je le droit ?

Accueil

Bienvenue dans HAL – UFC

Destiné à la libre circulation et diffusion des travaux de recherche effectués au sein de l'Université de Franche-Comté, ce portail vous permet de

- **Déposer publications et travaux :**
Chercheurs et enseignants-chercheurs de l'Université de Franche-Comté, favorisez la libre-circulation de vos travaux et augmentez la visibilité de votre recherche en saisissant vos publications sur ce portail.
- **Consulter :**
Chercheurs ou curieux, vous pouvez depuis ce portail accéder aux **publications scientifiques** ainsi qu'aux **thèses** et **mémoires** produits au sein de l'Université de Franche-Comté et disponibles en libre accès.
Consulter les mémoires de l'INSPÉ.
- **Rechercher et exporter :**
Vous pouvez rechercher les publications de l'Université de Franche-Comté qui vous intéressent et exporter les listes créées sous différents formats en suivant l'onglet « Recherche ». **Pour connaître les publications déposées dans HAL par une unité rattachée à l'UFC, vous pouvez également suivre les liens ci-dessous :**

Laboratoires de l'UFC

Sciences de l'homme et humanités
CLF - Centre Lucien Febvre (EA 2273)
CRIT - Centre de recherches interdisciplinaires et transculturelles (EA 3224)
ELLIADD - Edition, langages, littératures, informatique, arts, didactique, discours (EA 4661)
ISTA - Institut des sciences et techniques de l'Antiquité (EA 4011)
Laboratoire de psychologie (EA 3188)
LASA - Laboratoire de sociologie et d'anthropologie (EA 3189)

Sciences fondamentales et sciences pour l'ingénieur
BFC-Math - Fédération Bourgogne Franche-Comté Mathématiques (FR 2011)
FCLAB (Fuel Cell LAB) : vers des systèmes pile à combustible efficaces (FR 3539)
FEMTO-ST - Franche-Comté Electronique, Mécanique, Thermique et Optique - Sciences et Technologies (UMR 6174)
LMB - Laboratoire de Mathématiques de Besançon (UMR 6623)

Sciences de la santé et du sport
API - Agents pathogènes et inflammation (EPILAB - Epigénétique des infections virales et des maladies inflammatoires - EA 4266)
C3S - Culture, sport, santé, société (EA 4660)
Carcinogénèse associée aux HPV : facteurs prédictifs et pronostiques (EA 3181)
Cardio - Marqueurs pronostiques et facteurs de régulation des pathologies cardiaques et vasculaires (EA 3920)
Estrogènes, Expression génique et Pathologies du Système nerveux

RECHERCHE


NOMBRE DE DOCUMENTS

7 030

NOMBRE DE NOTICES

24 951

DERNIERS DÉPÔTS



Amandine Bouguetoch, Sidney Grosprêtre, Alain Martin. Optimal stimulation parameters for spinal and corticospinal excitabilities during contraction, motor imagery and rest: A pilot study. PLoS ONE, Public Library of Science, 2020, 15 (6), pp.e0235074. (10.1371/journal.pone.0235074). (inserm-02904688)



Clémence Massip, Mathieu Coullaud-Gamel, Cécile Gaudru, Lucie Amoureux, Anne Doléans-Jordheim, et al.. In vitro activity of 20 antibiotics against Cupriavidus clinical strains. Journal of Antimicrobial Chemotherapy, Oxford University Press (OUP), 2020, 75 (6), pp.1654-1658. (10.1093/jac/dkaa066). (hal-02904610)

Depuis l'onglet « Rechercher », vous pouvez choisir le type de documents qui vous intéresse ainsi que le type de dépôt (texte intégral uniquement ou texte intégral et notice)

Termes de recherche

Rechercher

Type de document

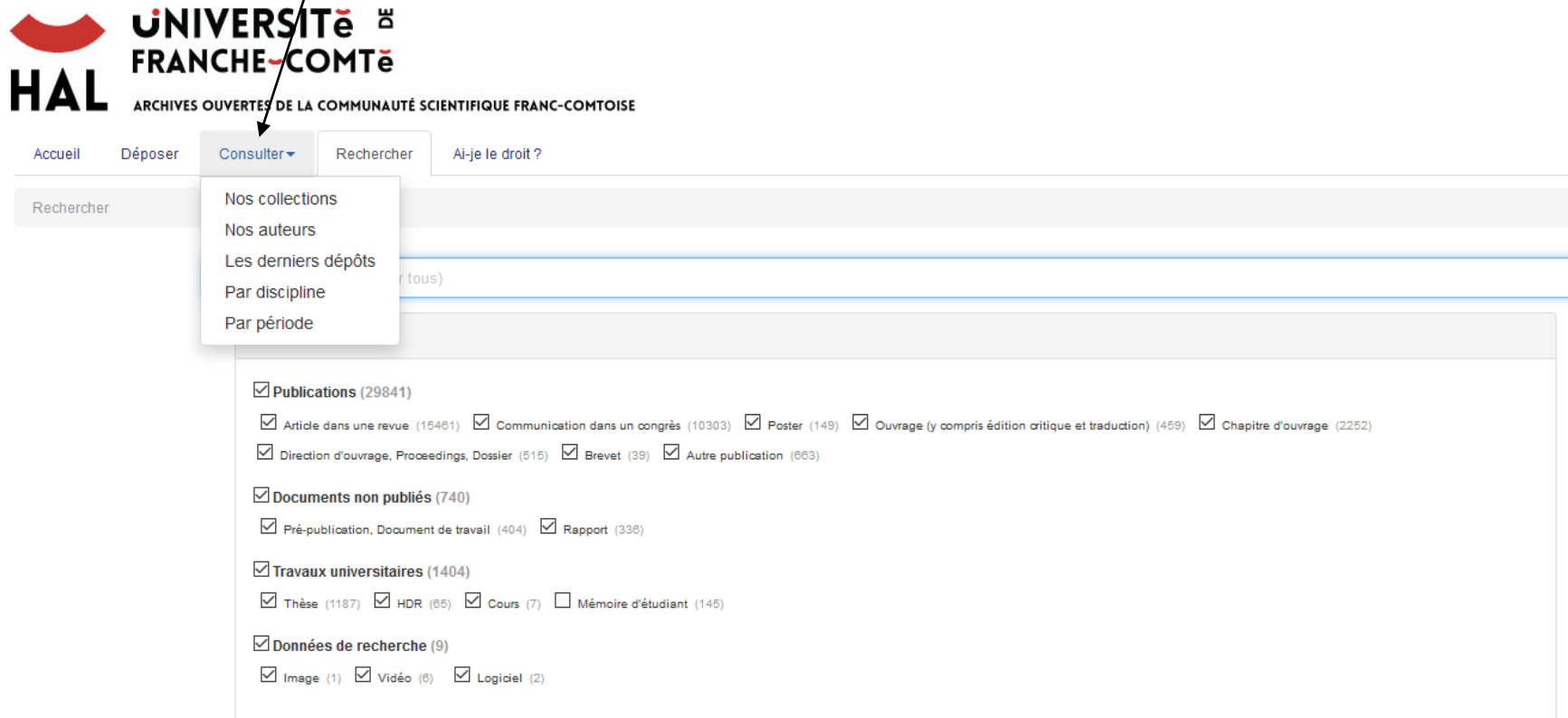
☐ Publications (825376)
☒ Article dans des revues (457553) ☒ Communication dans un congrès (257667) ☒ Chapitre d'ouvrage (60765)
☒ Autre publication (21747) ☒ Ouvrage (y compris édition critique et traduction) (14269)
☒ Direction d'ouvrage, Proceedings (9611) ☐ Brevet (2282) ☐ Poster (1482)
☒ Documents non publiés (45188)
☒ Pré-publication, Document de travail (27149) ☒ Rapport (18039)
☒ Travaux universitaires (46679)
☒ Thèse (43701) ☒ HDR (2294) ☒ Cours (684)
☐ Données de recherche (17442)
☐ Image (17442)

Type de dépôt

☐ Notice (596386)
☒ Document (338299)

+ Recherche avancée...

HAL UFC propose aussi une recherche par collections, auteurs, derniers dépôts, discipline et période. Voir onglet « Consulter »



The screenshot shows the HAL UFC website interface. At the top, there is a navigation bar with the HAL logo and the text 'UNIVERSITÉ DE FRANCHE-COMTÉ ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE'. Below this, there are several tabs: 'Accueil', 'Déposer', 'Consulter', 'Rechercher', and 'Ai-je le droit ?'. The 'Consulter' tab is selected, and a dropdown menu is open, showing the following options: 'Nos collections', 'Nos auteurs', 'Les derniers dépôts', 'Par discipline', and 'Par période'. Below the dropdown menu, there is a search bar with the text 'Rechercher' and a search button. The main content area displays a list of publications, including 'Publications (29841)', 'Documents non publiés (740)', 'Travaux universitaires (1404)', and 'Données de recherche (9)'. Each category has a list of sub-items with checkboxes and counts.

HAL UNIVERSITÉ DE FRANCHE-COMTÉ
ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE

Accueil Déposer Consulter Rechercher Ai-je le droit ?

Rechercher

Nos collections
Nos auteurs
Les derniers dépôts
Par discipline
Par période

☒ Publications (29841)
☒ Article dans une revue (15461) ☒ Communication dans un congrès (10303) ☒ Poster (149) ☒ Ouvrage (y compris édition critique et traduction) (459) ☒ Chapitre d'ouvrage (2252)
☒ Direction d'ouvrage, Proceedings, Dossier (515) ☒ Brevet (39) ☒ Autre publication (663)

☒ Documents non publiés (740)
☒ Pré-publication, Document de travail (404) ☒ Rapport (336)

☒ Travaux universitaires (1404)
☒ Thèse (1187) ☒ HDR (65) ☒ Cours (7) ☐ Mémoire d'étudiant (145)

☒ Données de recherche (9)
☒ Image (1) ☒ Vidéo (6) ☒ Logiciel (2)

Astuces de recherche

Combiner des termes de recherche :

Exemple : théorème Euclide

Recherche	Exemple	Résultats
L'un ET l'autre terme dans la même référence	Théorème Euclide	14531
Expression exacte	"théorème d'Euclide"	3
L'un OU l'autre terme dans la même référence	(théorème d'Euclide)	338 077
Les 2 termes combinés avec un 3 ^{ème} dans la même référence	(théorème d'Euclide) enseignement	687
Un terme à l'exclusion d'un autre dans la même référence	théorème -Euclide	323166



En recherche avancée : limiter les résultats en filtrant selon certains critères (place des mots clés, date, type de documents,...)

Elle est accessible depuis l'onglet « Rechercher »

Accueil Déposer Consulter Rechercher Ai-je le droit ?

Rechercher

Termes de recherche (* pour tous)

Rechercher

Type de document

☒ Publications (29841)

☒ Article dans une revue (15461) ☒ Communication dans un congrès (10303) ☒ Poster (149) ☒ Ouvrage (y compris édition critique et traduction) (459) ☒ Chapitre d'ouvrage (2262)
☒ Direction d'ouvrage, Proceedings, Dossier (515) ☒ Brevet (39) ☒ Autre publication (863)

☒ Documents non publiés (740)

☒ Pré-publication, Document de travail (404) ☒ Rapport (336)

☒ Travaux universitaires (1404)

☒ Thèse (1187) ☒ HDR (65) ☒ Cours (7) ☐ Mémoire d'étudiant (145)

☒ Données de recherche (9)

☒ Image (1) ☒ Vidéo (6) ☒ Logiciel (2)

Type de dépôt

☒ Notice (24870) ☒ Document (7032) ☒ Annexe (92)

[+ Recherche avancée...](#)

Elle permet de rechercher sur plusieurs critères en ajoutant des champs de recherche



The screenshot shows the HAL search interface. At the top, there is a navigation bar with links to CCSD, HAL, Episciences.org, Sciencesconf.org, and Support. Below this is the HAL logo and the text "UNIVERSITÉ DE FRANCHE-COMTÉ ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE". A menu bar contains links to Accueil, Déposer, Consulter, Rechercher, and Ai-je le droit?. Below the menu bar is a search bar with the text "Rechercher". The search bar is divided into three sections: "Recherche simple" (with a plus icon), "Recherche avancée" (with a minus icon), and "Recherche par mots-clés" (with a plus icon). The "Recherche simple" section contains three input fields with the text "Goya", "pinturas negras", and "quinta del sordo". Each input field has a "Titres" dropdown menu and a search icon. The "Recherche par mots-clés" section contains a search icon. A "Rechercher" button is located at the bottom right of the search bar.

Supprimer un
champs de
recherche

Ajouter un champs
de recherche

Exploiter une liste de résultats

Tri des résultats par pertinence, date, auteur ou titre.

UNIVERSITÉ FRANCHE-COMTÉ

HAL

ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE

Accueil

Déposer

Consulter

Rechercher

Ai-je le droit ?

Rechercher

biodiversité

Rechercher

Recherche avancée...

Filtres

hal_notice x

hal_file x

hal_sujet x

Type de dépôt x

Tous

227 résultats

enregistrer la recherche

TYPE DE DOCUMENT

Article dans une revue (110)

Communication dans un congrès (05)

Thèses (15)

Chapitre d'ouvrage (11)

Poster (5)

Autre publication (4)

Ouvrage (y compris édition critique et traduction) (4)

Rapport (1)

HDR (1)

AUTEUR

Filter

U. Abbas (2)

S. Accart (2)

Isabelle Accocobery (3)

Rien Aerts (2)

C. Aerts (2)

J. Aguado (2)

C. Agurto (2)

S. Alain (2)

Aude Alaphilippe (2)

A. Aleou (2)

Lotti Aleya (25)

P. Allan (2)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

hal-00769650v1

Communication dans un congrès

Patrick Giraudoux. Biodiversité et santé : éco-logiques et paradoxes

Conférences de la Société d'Histoire Naturelle du Doubs, Dec 2012, Besançon, France

hal-00768735v1

Ouvrage (y compris édition critique et traduction)

Leslie Mauchamp, François Gillet, Arnaud Mouly, Pierre-Marie Badot. Les prairies : biodiversité et services écosystémiques

CNAOL-UFC. Presses universitaires de Franche-Comté, pp.134, 2013, Pratiques et Techniques, 978-2-84867-437-7

hal-02151875v1

Communication dans un congrès

Patrick Giraudoux. Paysages, campagnols, prédateurs et biodiversité

Les Rendez-Vous de Chrono-environnement, May 2019, Les Hopitaux Neufs, France

hal-02399857v1

Communication dans un congrès

Patrick Giraudoux. La biodiversité : à quoi ça sert?

Les rendez-vous de Chrono-environnement, Amis du Musée de Pontarlier & Chrono-environnement, Dec 2019, Pontarlier, France

halshs-02487102v1

Autre publication

Simon Calla. Gilles Bœuf (leçon inaugurale au Collège de France), La biodiversité, de l'océan à la cité

Lectures, 2014

hal-01160784v1

Communication dans un congrès

Patrick Giraudoux. Table-ronde "Paysages Biodiversité

Assises nationales de la Biodiversité, Réseau IDEAL et Eco Maires, Jun 2015, Dijon, France

hal-00864413v1

Rapport

Jean-Christophe Foltête, Eva Afonso, Renaud Scheiffer. Paysage et biodiversité en Franche-Comté. Les chauves-souris peuvent-elles se maintenir durablement ? Exemple du petit rhinolophe

[Rapport de recherche] Conseil Régional de Franche-Comté. 2013, pp.25

halshs-02716548v1

Autre publication

Simon Calla, Florian Charvolin, Les sciences participatives au secours de la biodiversité

2020

Tri

Nombre

Outils

Tri des résultats par pertinence, date, auteur ou titre.

HAL

UNIVERSITÉ FRANCHE-COMTÉ

ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE

Accueil

Déposer

Consulter

Rechercher

Al-je le droit ?

inserm-02904688, version 1

Article dans une revue

Optimal stimulation parameters for spinal and corticospinal excitabilities during contraction, motor imagery and rest: A pilot study

Amandine Bouguetoch^{1,*}, Sidney Grosprêtre², Alain Martin¹

1

CAPS - Cognition, Action, et Plasticité Sensorimotrice [Dijon - U1093]

2

C3S - Laboratoire Culture, sport, santé, société - UFC (EA 4660)

Abstract : Objectives: It is commonly accepted that motor imagery (MI), i.e. the mental simulation of a movement, leads to an increased size of cortical motor evoked potentials (MEPs), although the magnitude of this effect differs between studies. Its impact on the spinal level is even more variable in the literature. Such discrepancies may be explained by many different experimental approaches. Therefore, the question of the optimal stimulation parameters to assess both spinal and corticospinal excitabilities remains open. Methods: H-reflexes and MEPs of the triceps surae were evoked in 11 healthy subjects during MI, weak voluntary contraction (CON) and rest (REST). In each condition, the full recruitment curve from the response threshold to maximal potential was investigated. Results: At stimulation intensities close to the maximal response, MEP amplitude was increased by CON compared to REST on the triceps surae. No effect of the different conditions was found on the H-reflex recruitment curve, except a small variation beyond maximal H-reflex in the soleus muscle. Conclusion: Based on our results, we recommend to assess corticospinal excitability between 70% and 100% of maximal MEP intensity instead of the classical use of a percentage of the motor threshold and to elicit H-reflexes on the ascending part of the recruitment curve.

Type de document : Article dans une revue

Domaine : Sciences du Vivant [q-bio] / Neurosciences [q-bio.NC] / Neurobiologie

Liste complète des métadonnées

Voir

Littérature citée [39 références]

Voir

Télécharger

https://www.hal.inserm.fr/inserm-02904688

Contributeur : Myriam Bodescot <myriam.bodescot@inserm.fr>

Soumis le : mercredi 22 juillet 2020 - 15:09:24

Dernière modification le : jeudi 23 juillet 2020 - 03:16:39

Résumé accessible aux autres articles des auteurs

Texte intégral, information sur l'article et export bibliographique

FICHIER

journal.pone.0235074.pdf

Publication financée par une institution

IDENTIFIANTS

- HAL Id : inserm-02904688, version 1
- DOI : 10.1371/journal.pone.0235074
- PUBMED : 32569326
- PUBMEDCENTRAL : PMC7307756

COLLECTIONS

UNIV-BOURGOGNE | UNIV-FCOMTE | U1093

CITATION

Amandine Bouguetoch, Sidney Grosprêtre, Alain Martin. Optimal stimulation parameters for spinal and corticospinal excitabilities during contraction, motor imagery and rest: A pilot study. *PLoS ONE*, Public Library of Science, 2020, 15 (6), pp.e0235074. (10.1371/journal.pone.0235074). (inserm-02904688)

EXPORTER

BibTeX

TEI

DC

DCterms

EndNote

PARTAGER

f

t

e

+

MÉTRIQUES

août-20

https://scd.univ-fcomte.fr - HAL UFC

12

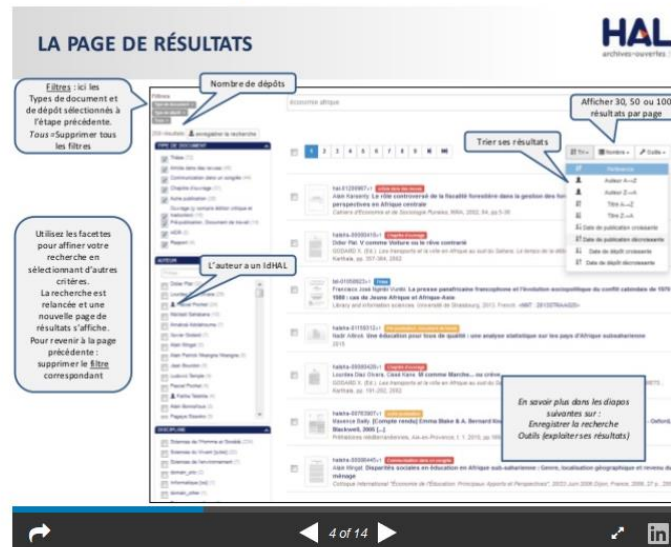
Sauvegarder une référence dans le style bibliographique de son choix ou dans un fichier pdf : depuis la notice ou la page de résultats

The screenshot displays the HAL website interface. At the top, there's a navigation bar with 'CCSD', 'HAL', and links to 'Episciences.org', 'Sciencesconf.org', and 'Support'. The main header features the 'UNIVERSITÉ FRANCHE-COMTÉ' logo and the text 'ARCHIVES OUVERTES DE LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE FRANC-COMTOISE'. Below this, there's a search bar with the text 'Rechercher' and a 'Rechercher' button. On the left, there are filters for 'Filtres' (hal_notice, hal_file, hal_annexes, Type de dépôt, Tous) and 'TYPE DE DOCUMENT' (Article dans une revue, Communication dans un congrès, Thèse, Chapitre d'ouvrage, Poster, Autre publication, Ouvrage, Rapport, HDR). The 'AUTEUR' section shows a list of authors. The main content area displays search results for 'biodiversité', with a list of entries including titles like 'Biodiversité et santé : éco-logiques et paradoxes' and 'Paysages, campagnols, prédateurs et biodiversité'. A blue circle highlights the 'Outils' menu, which includes options like XML-TEI, BibTeX, EndNote, CSV, PDF, and RTF. The page also shows a 'Recherche avancée...' link and a 'Rechercher' button.

Aide intégrée (en français)



Recherche simple et avancée



Rechercher...

- Accueil
- Guide utilisateurs
- FAQ
- Tutoriels
- Questions juridiques

Recherche simple

Pour rechercher des publications dans HAL, utiliser l'onglet « Recherche » :



<https://doc.archives-ouvertes.fr/rechercher-simple-avancee/>

Merci de votre attention !