

HAL, OPTIMISATION DU RÉFÉRENCEMENT ET DE LA DIFFUSION DES CONTENUS

Bénédicte Kuntziger, CCSD
'Visibilité des archives ouvertes'
Journée Couperin -INSA – Villeurbanne
novembre 2018

HAL ET LE RÉFÉRENCIEMENT

- ▶ S'assurer que les utilisateurs ont accès au contenu de HAL, ceci quel que soit leur mode d'accès (services utilisés) à ce contenu
- ▶ Signalement dans les annuaires et les registres
- ▶ Exposition des données pour les Agrégateurs de contenus
- ▶ Optimisation pour les moteurs de recherche (SEO)
- ▶ Partenariats avec des bases de données spécialisées

HAL: OUTILS AU SERVICE DU RÉFÉRENCEMENT

Chercheurs

Documentalistes
(laboratoires,
Universités,)

Archives
institutionnelles

Editeurs

SciencesConf

The screenshot shows the HAL website interface. At the top, there's a navigation bar with 'CCSD', 'HAL', 'Episciences.org', 'Sciencesconf.org', and 'Support'. Below that is the HAL logo and a banner image of a person reading a book. The main content area includes a search bar, a 'NUMBER OF RESOURCES' section showing '1 528 491', a 'NUMBER OF FULLTEXTS' section showing '514 526', and a 'LATEST SUBMISSIONS IN HAL' section with a list of recent publications.

OAI-PMH

'Crawling' et
indexation

API, RDF
Triplestore

Formats à
disposition
(DC, json, XML-TEI,
etc...)

Moissonnage, SEO, interconnexions


Google Scholar, BASE, Isidore, ScanR, DART-Europe
OpenAIRE, arXiv, PubMed, PubMed Central, RePec
Episciences, EBSCO, etc...

RÉFÉRENCIEMENT ANNUAIRES

- ▶ **ROAR** : registry of Open Access Repository
 - ▶ **OpenDoar** : Directory of Open Access Repository
- ⇒ **OpenAire**



Register your data



Literature Repository

Make sure your repository is already registered in OpenDOAR, the authoritative directory of institutional and thematic OA repositories.

List provided by OpenDOAR [↗](#)

Browse by Country and Region

Countries by Region (1772)

Europe (1772)

Eastern Europe (311)

Northern Europe (463)

Southern Europe (507)

Western Europe (491)

View: [by Name](#) | **[by Software](#)** | [Statistics](#)

Jump to: [CONTENTdm](#) [DSpace](#) [DigiTool](#) [DigiBib](#) [Drupal](#) [EPrints](#) [Equella](#) [Fedora](#) [Fez](#) [Greenstone](#) **[HAL](#)** [MyCoRe](#) [OPUS](#) [Omeka](#) [Open Repository](#)
[Other](#) [PURE](#) [SciELO](#) [VITAL](#) [Wildfire](#) [dLibra](#) [invenio](#) [Islandora](#)

HAL			
AgroParisTech Institutional research repository	Type Disciplinary	Software HAL	Country France
Archive EduTice	Type Institutional	Software HAL	Country France
Archive Electronique - Institut Jean Nicod	Type Institutional	Software HAL	Country France
Archive Ouverte a L'Universite Lyon 2	Type Institutional	Software HAL	Country France
Archive Ouverte en Sciences de l'Information et de la Communication	Type Institutional	Software HAL	Country France
ArtXiker - @HAL	Type Disciplinary	Software HAL	Country France
CENTRALESUPELEC	Type Institutional	Software HAL	Country France
Dépôt Universitaire de Mémoires Après Soutenance	Type Institutional	Software HAL	Country France
HAL	Type Aggregating	Software HAL	Country France
HAL - Audencia Group	Type Institutional	Software HAL	Country France
HAL - Lille 3	Type Institutional	Software HAL	Country France
HAL - Université de Franche-Comté	Type Institutional	Software HAL	Country France
HAL AMU	Type Institutional	Software HAL	Country France
HAL Clermont Université	Type Institutional	Software HAL	Country France
HAL Descartes	Type Institutional	Software HAL	Country France
HAL Evry	Type Institutional	Software HAL	Country France

HAL

Repository Information

Repository Name: Hyper Article en Ligne (HAL) (English)

Repository Type: Aggregating

Description: HAL is a tool for direct scientific communication between French researchers. Documents deposited in HAL are not subjected to any peer evaluation, but they should, however, be of sufficient quality to rate submission for publication in a specialised scientific journal. The multidisciplinary HAL open archive is intended for filing and dissemination of scientific research level articles, published and unpublished, and theses from teaching and French or foreign research institutions, public and private laboratories. The interface can be set to French or English.

Repository URL: <https://hal.archives-ouvertes.fr/>

OAI-PMH URL: <https://api.archives-ouvertes.fr/oai/hal>

Software Name: HAL

Languages: French

Content Types: Journal Articles, Conference and Workshop Papers, Theses and Dissertations, Books, Chapters and Sections, Unpublished Reports and Working Papers

Subjects: Science General > Biology and Biochemistry, Science General > Chemistry and Chemical Technology, Science General > Earth and Planetary Sciences, Science General > Ecology and Environment, Science General > Mathematics and Statistics, Science General > Physics and Astronomy, Health and Medicine, Technology General, Technology General > Computers and IT, Arts and Humanities General > Fine and Performing Arts, Arts and Humanities General > History and Archaeology, Arts and Humanities General > Language and Literature, Arts and Humanities General > Philosophy and Religion, Social Sciences General, Social Sciences General > Business and Economics, Social Sciences General > Education, Social Sciences General > Law and Politics, Social Sciences General > Library and Information Science, Social Sciences General > Psychology

Organisation

MOISSONNAGE DE HAL (OAI-PMH)

The image shows a screenshot of the HAL website. At the top right, there is a navigation bar with the following items: CCSD, HAL (with a dropdown arrow), Episciences.org (with a dropdown arrow), Sciencesconf.org, and Support. The HAL dropdown menu is open, showing the following options: HAL, HALSHS, TEL, MédiHAL, Liste des portails, AURéHAL, API (circled in blue), Data, and Documentation. A blue arrow points from the circled 'API' option to the 'OAI-PMH' button on the page.

Documentation API-HAL

Les APIs (Application Programming Interface) sont des interfaces qui permettent à une machine de communiquer avec une autre machine. Cette page vous donne accès à la documentation des APIs de HAL v3.0.

Recherche HAL
Rechercher les ressources de HAL via une API.

Import SWORD
Effectuer un dépôt sur HAL grâce à l'API [SWORD](#).

Référentiels HAL
Rechercher dans les référentiels de HAL via une API.

OAI-PMH
Serveur [OAI-PMH](#) de HAL.

Serveur OAI-PMH

[Documentation](#) / Serveur OAI (dernière mise à jour le 27/10/2014)

1. Introduction

L'archive ouverte HAL et ses portails sont moissonnables via le protocole **OAI-PMH**.

L'URL des serveurs est de la forme **https://api.archives-ouvertes.fr/oai/identifiant_du_portail/**. Pour HAL, il faudra donc utiliser <https://api.archives-ouvertes.fr/oai/hal/> comme Url de base (*baseURL*) et <https://api.archives-ouvertes.fr/oai/hal/?verb=Identify> pour le verbe Identify par exemple.

L'ensemble de l'archive peut être moissonné par groupes (*set OAI*). Ceux-ci sont constitués des :

- types de document ;
- disciplines scientifiques ;
- collections.

2. Conditions d'utilisation

Aucune inscription dans HAL n'est nécessaire pour utiliser le serveur OAI de HAL.

Les métadonnées de HAL peuvent être consultées de façon totale ou partielle par moissonnage OAI-PMH dans le respect du code de la propriété intellectuelle.

Pas d'utilisation commerciale des données extraites.

HTTPS://API.ARCHIVES-OUVERTES.FR/ OAI/HAL/?VERB=LISTMETADATIFORMATS

Metadata Format

metadataPrefix **oai_dc**

metadataNamespace http://www.openarchives.org/OAI/2.0/oai_dc/

schema http://www.openarchives.org/OAI/2.0/oai_dc.xsd

Metadata Format

metadataPrefix **oai_dcterms**

metadataNamespace <http://purl.org/dc/terms/>

schema <http://dublincore.org/schemas/xmls/qdc/dcterms.xsd>

Metadata Format

metadataPrefix **xml-tei**

metadataNamespace <http://hal.archives-ouvertes.fr/>

schema <https://hal.archives-ouvertes.fr/documents/aofr.xsd>

HTTPS://API.ARCHIVES-OUVERTES.FR/OAI/HAL/?VERB=LISTSETS

Set

setName OpenAIRE set
setSpec openaire [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Journal articles
setSpec type:ART [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Conference papers
setSpec type:COMM [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Poster communications
setSpec type:POSTER [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Books
setSpec type:OUV [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Book sections
setSpec type:COUV [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Directions of work or proceedings
setSpec type:DOUV [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Computer Science [cs]
setSpec subject:info [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Mathematics [math]
setSpec subject:math [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Nonlinear Sciences [physics]
setSpec subject:nlin [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Physics [physics]
setSpec subject:phys [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Cognitive science
setSpec subject:scco [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Environmental Sciences
setSpec subject:sde [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Sciences of the Universe [physics]
setSpec subject:sdu [Identifiers](#) [Records](#)

Set

Set

setName 14èmes Journée d'études des Milieux Poreux 2018
setSpec collection:JEMP2018 [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName CEA Cadarache
setSpec collection:CEA-CAD [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName NuMeA-Nutrition, Métabolisme, Aquaculture_UMR1419
setSpec collection:NUMEA [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Bibliothèque de publications de l'UMI 3157 iGLOBES
setSpec collection:IGLOBES [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Privacy and Identity Management: The Smart Revolution
setSpec collection:IFIP-AICT-526 [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName Institut d'urbanisme et de géographie alpine (IUGA)
setSpec collection:MEM-UNIV-UGAIUGA [Identifiers](#) [Records](#)

Set

setName UFR Langage, lettres et arts du spectacle, information et comm
setSpec collection:MEM-UNIV-UGALLASIC [Identifiers](#) [Records](#)

EXEMPLE

OAI Record: oai:HAL:hal-01927625v1

OAI Record Header

OAI Identifier	oai:HAL:hal-01927625v1	oai_dc	formats
Datestamp	2018-11-20		
setSpec	type:ART	Identifiers	Records
setSpec	subject:info	Identifiers	Records
setSpec	collection:UPMC	Identifiers	Records

Dublin Core Metadata (oai_dc)

Publisher	HAL CCSD
Title	Automated Software Protection for the Masses Against Side-Channel Attacks
Author or Creator	Belleville , Nicolas
Author or Creator	Couroussé , Damien
Author or Creator	Heydemann , Karine
Author or Creator	Charles , Henri-Pierre
Other Contributor	Département d'Architectures, Conception et Logiciels Embarqués-LIST (DACLE-LIST) ; Laboratoire d'Intégration des Systèmes et des Technologies (LIST) ; Université Paris-Saclay-Direction de Recherche Technologique (CEA) (DRT (CEA)) ; Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) -Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) -Université Paris-Saclay-Direction de Recherche Technologique (CEA) (DRT (CEA)) ; Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) -Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)
Other Contributor	Architecture et Logiciels pour Systèmes Embarqués sur Puce (ALSOC) ; Laboratoire d'Informatique de Paris 6 (LIP6) ; Université Pierre et Marie Curie - Paris 6 (UPMC) -Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) -Université Pierre et Marie Curie - Paris 6 (UPMC) -Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
Other Contributor	Laboratoire de l'Informatique du Parallélisme (LIP) ; École normale supérieure - Lyon (ENS Lyon) -Université Claude Bernard Lyon 1 (UCBL) ; Université de Lyon-Université de Lyon-Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (Inria) -Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
Description	International audience
Source	ISSN: 1544-3566
Source	ACM Transactions on Architecture and Code Optimization
Publisher	Association for Computing Machinery
Resource Identifier	hal-01927625
Resource Identifier	https://hal.sorbonne-universite.fr/hal-01927625
Source	https://hal.sorbonne-universite.fr/hal-01927625
Source	ACM Transactions on Architecture and Code Optimization, Association for Computing Machinery, 2018, 15 (4), pp.1 - 27. 〈10.1145/3281662〉
Resource Identifier	DOI : 10.1145/3281662
Relation	info:eu-repo/semantics/altIdentifier/doi/10.1145/3281662
Language	en
Subject and Keywords	[INFO] Computer Science [cs]
Subject and Keywords	[INFO.INFO-CR] Computer Science [cs]Cryptography and Security [cs.CR]
Subject and Keywords	[INFO.INFO-AR] Computer Science [cs]Hardware Architecture [cs.AR]
Subject and Keywords	[INFO.INFO-PL] Computer Science [cs]Programming Languages [cs.PL]
Resource Type	info:eu-repo/semantics/article
Resource Type	Journal articles
Date	2018-11-16

MOISSONNEURS ET AGRÉGATEURS DE CONTENUS (OAI-PMH)

- ▶ Base : <https://www.base-search.net/>



- ▶ Core: <https://core.ac.uk/>



- ▶ Isidore : <https://www.rechercheisidore.fr/>



- ▶ ScanR : <https://scanr.enseignementsup-recherche.gouv.fr/>





Basic search Advanced search Browsing Search history

Entire Document Addressing the Desert Kites Phenomenon and Its Global Range Through a Multi-proxy Approach

- Verbatim search Additional word forms Multilingual synonyms
 Boost open access documents

17 hits in 136,280,107 documents

1. Addressing the Desert Kites Phenomenon and Its Global Range Through a Multi-proxy Approach

Author: Crassard, Rémy [claim] ; Barge, Olivier [claim] ; Bichot, Charles-Edmond [claim] ; Brochier, Jacques Élie [claim] ; Chahoud, Jwana [claim] ; Chambrade, Marie-Laure [claim] ; Chataigner, Christine [claim] ; Madi, Kamel [claim] ; Regagnon, Emmanuelle [claim] ; Seba, Hamida [claim] ; ... +

Description: International audience ; This paper argues that **the** wide geographical distribution of **desert kites**, which are huge archaeological structures of stone visible from satellite images, must be more broadly acknowledged as a momentous factor in **the** stu...

Publisher: HAL CCSD ; Springer Verlag

Year of Publication: 2015

Source: ISSN: 1072-5369 ; EISSN: 1573-7764 ; Journal of Archaeological Method and Theory ; <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01829329> ; Journal of Archaeological Method and Theory, Springer Verlag, 2015, 22 (4), pp.1093-1121. <10.1007/s10816-014-...

Content Provider: Archive ouverte HAL (Hyper Article en Ligne, CCSD - Centre pour la Communication Scientifique Directe)

Detail View | Email this | Add to Favorites | Check in Google Scholar | Export Record

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01829329>

hal-01829329, version 1

Addressing the Desert Kites Phenomenon and Its Global Range Through a Multi-proxy Approach

Rémy Crassard ¹, Olivier Barge ¹, Charles-Edmond Bichot ², Jacques Élie Brochier ³, Jwana Chahoud ⁴, Marie-Laure Chambrade ¹, Christine Chataigner ⁵, Kamel Madi ⁶, Emmanuelle Regagnon ¹, Hamida Seba ⁷, Emmanuelle Via ⁸

Archiviste: ARCHÉORIENT - Environnements et sociétés de l'Orient ancien

1 GOAL - Graphes, Algorithmes et Applications
2 LRIS - Laboratoire d'Informatique en Image et Systèmes d'Information
3 LAMPEA - Laboratoire méditerranéen de Préhistoire Europe-Afrique
4 LICE - Laboratoire Chrono-environnement - UFR (UMR 6249)

Abstract: This paper argues that the wide geographical distribution of desert kites, which are huge archaeological structures of stone visible from satellite images, must be more broadly acknowledged as a momentous factor in the study of their variability and function. This is important so that researchers can more accurately understand and interpret their impact on biodiversity, landscapes and subsistence patterns. The first results and perspectives of the Gobalkites research project are discussed and presented. Often considered as hunting traps, the kites could have also been used for animal husbandry. In a broader archaeological context, where kites seem to have been operating from the Neolithic to recent historical times, we propose an interdisciplinary approach at the crossroads of anthropology (archaeology and ethnology), geomatics and Geographic Information Systems (GIS), geostatistics, mathematics and computerized data processing and geoarchaeological and bioarchaeological sciences (botany studies, palaeolimnology, archaeozoology...). The principal aims of the project are to clearly articulate the variability of the structures and their relationship with the function and chronology of the kites. It is also crucial to discuss the wide distribution of these structures across the Middle East and Central Asia as a global phenomenon and the ideas that explain the dispersal and movements of people and/or traditions must be addressed.

Keywords: Geoarchaeology | Hunting | GIS | Arid zones | Desert Kites | Pastoralism | Interdisciplinary research

Type de document: [Article dans une revue](#)
Journal of Archaeological Method and Theory, Springer Verlag, 2015, 22 (4), pp.1093-1121. <10.1007/s10816-014-8218-7>

Domaine: Sciences de l'Homme et Société / Archéologie et Préhistoire

Liste complète des métadonnées Voir

Littérature citée [1 références] Voir Télécharger

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01829329>
Contributeur: Rémy Crassard <remy.crassard@oms.fr>
Soumis le : mercredi 4 juillet 2015 - 08:20:10
Dernière modification le : jeudi 1 novembre 2015 - 01:21:08
Document(s) archivé(s) le : lundi 6 octobre 2015 - 11:13:23

PREMIER

2015 Crassard et al 2015 JAAMT
Accord explicite pour ce dépôt

IDENTIFIANTS

- HAL Id: hal-01829329, version 1
- DOI: 10.1007/s10816-014-8218-7

COLLECTIONS

UNIV FCOMTE (ECLYON) | ARCHÉORIENT (UNIV LYON2) | UNIV AMU (LAMPEA) | UNIV LYON1 | INSA LYON | MMH | CHRONO-ENVIRONNEMENT LRIS | LABEX UMI | MCM

CITATION

Rémy Crassard, Olivier Barge, Charles-Edmond Bichot, Jacques Élie Brochier, Jwana Chahoud, et al., Addressing the Desert Kites Phenomenon and Its Global Range Through a Multi-proxy Approach. *Journal of Archaeological Method and Theory*, Springer Verlag, 2015, 22 (4), pp.1093-1121. <10.1007/s10816-014-8218-7> <hal-01829329>

EXPORTER

BBnX | TEI | DC | DCRms | EndNote

FAVORIS

MÉTADONNÉES

Consultations de la notice

Téléchargements de fichiers

The screenshot displays the CORE search interface. At the top left is the CORE logo, which consists of a stylized apple icon and the word 'CORE'. To the right of the logo is a search input field containing the text 'repositories.id:(1508)' and an orange 'Search' button. Below the search bar, the text 'Advanced Search' is visible. A green bar on the left side of the page is labeled 'Refine your search'. Under this bar, there are three sections: 'Publication type' with a checked checkbox for 'with fulltext only'; 'Year' with a range slider set to '1997 - 2016'; and 'Journals' with a 'Permalink' field containing the URL 'https://core.ac.uk/search' and a QR code icon. On the right side, a grey bar indicates 'Showing results for repositories.id:(1508) (12,279 articles found)' and a 'Sort by: Relevance' dropdown menu. The main content area shows two search results. The first result is titled 'Enhanced contrast and depth resolution in polarization imaging using elliptically polarized light' by Susmita Sridhar and Anabela Da Silva, from HAL AMU | 2016. It includes a thumbnail of the HAL document cover, a URL snippet, and buttons for 'Get PDF (4 MB)', 'Similar articles', and 'Cite'. The second result is titled 'HIGHER ORDER APPROXIMATION OF ANALYTIC SETS BY TOPOLOGICALLY EQUIVALENT ALGEBRAIC SETS' by Marcin Bilski, Krzysztof Kurdyka, Adam Parusinski and ..., also from HAL AMU | 2016. It includes a thumbnail, a URL snippet, and buttons for 'Get PDF (653 KB)' and 'Similar articles'.

Publications

Rechercher parmi les 2 452 publications

2 452 publications

2018

Pré-publication, Document de travail

A variational-based fusion model for non-uniform illumination image enhancement via contrast optimization and color correction

1 déc. 2018 Tian et al. (2 co-auteurs)

Monte-Carlo methods for the pricing of American options: a semilinear BSDE point of view

Date de publication : 13 nov. 2018

We extend the viscosity solution characterization proved in [5] for call/put American option prices to the case of a general payoff function in a multi-dimensional setting; the price satisfies a semilinear reaction/diffusion type equation. Based on this, we propose two new numerical schemes inspired by the branching processes based algorithm of [8]. Our numerical experiments show that approximating the discontinuous driver of the associated reaction/diffusion PDE by local polynomials is not ef...

Voir plus

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01666399>

Bruno Bouchard, Ki Chau, Arij Manai (1 et plus)

Monte-Carlo methods for the pricing of American options: a semilinear BSDE point of view.

Pré-publication, Document de travail

A note on the existence of L^2 valued solutions for a hyperbolic system with boundary conditions

13 nov. 2018 Marchesani et al. (2 co-auteurs)

Pré-publication, Document de travail

Monte-Carlo methods for the pricing of

Cette structure a déjà publié dans :

- Abstract and Applied Analysis
- ACM SIGecom Exchanges
- ACM Transactions on Graphics
- Acta Applicandae Mathematicae
- Acta Mathematica

Et 492 autres revues... (Cliquez pour tout afficher)

hal-01666399, version 2

Monte-Carlo methods for the pricing of American options: a semilinear BSDE point of view

Bruno Bouchard¹, Ki Chau², Arij Manai³, Ahmed Sid-Ali⁴ [Détails](#)

- 1 CEREMADE - CEntre de REcherches en Mathématiques de la DEcision
- 2 CWI - Centrum voor Wiskunde en Informatica
- 3 UM - Le Mans Université
- 4 Université Laval

Abstract : We extend the viscosity solution characterization proved in [5] for call/put American option prices to the case of a general payoff function in a multi-dimensional setting; the price satisfies a semilinear reaction/diffusion type equation. Based on this, we propose two new numerical schemes inspired by the branching processes based algorithm of [8]. Our numerical experiments show that approximating the discontinuous driver of the associated reaction/diffusion PDE by local polynomials is not efficient, while a simple randomization procedure provides very good results.

Keywords : Semilinear Black and Scholes partial differential equation Viscosity solution BSDE American options

Branching method : Semilinear Black and Scholes partial differential equation

Type de document : Pré-publication, Document de travail
2018

Domaine : **Mathématiques [math]** / **Probabilités [math.PR]**
Économie et finance quantitative [q-fin] / Finance quantitative [q-fin.CP]

Liste complète des métadonnées [Voir](#)

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01666399>

Contributeur : Bruno Bouchard <bouchard@ceremade.dauphine.fr>

Soumis le : mardi 13 novembre 2018 - 10:19:57

Dernière modification le : vendredi 16 novembre 2018 - 01:12:19

FICHIERS

LPBBSDE-revision-hal.pdf
Fichiers produits par l'(es) auteur(s)

IDENTIFIANTS

- DOCID : 1920271
- HAL id : hal-01666399, version 2
- ARXIV : 1712.07383

COLLECTIONS

UNIV-LEMANS | INSMI | CEREMADE | PSL

CITATION

Bruno Bouchard, Ki Chau, Arij Manai, Ahmed Sid-Ali. Monte-Carlo methods for the pricing of American options: a semilinear BSDE point of view. 2018. (hal-01666399v2)

EXPORTER

[BibTeX](#) [TEI](#) [DC](#) [DCterms](#) [EndNote](#)

PARTAGER

MÉTRIQUES

4 [Tweeted by 9](#)

[See more details](#)

setName Humanities and Social Sciences

setSpec subject:shs Identifiers Records

RESULTATS DE LA RECHERCHE

11362 résultats

Tri Pertinence

Par 10

Mot-clé : La poésie visuelle : essai de définition x



La poésie visuelle : essai de définition

Foucaud, Vincent (12 juin 2009)

Cette communication, réalisée lors de la 2e Journée des Doctorants de l'EA 3656 AMERIBER, est disponible sur le site du laboratoire à l'adresse http://ameriber.u-bordeaux3.fr/news_fichiers/doc2009/VincentFoucaud.pdf (dernière consultation : le 11 janvier 2012). La poesia visual, movimiento ...

Source : HAL

[Voir plus d'informations](#) | [Voir la fiche de la ressource](#)


Silence de l'invisible

Sánchez, María (2016)

La vérité, l'essence de l'individu, sont des idées tellement intangibles... Comment pouvait-on les matérialiser ? Chaque tentative d'exprimer cette vérité, cette essence, devenait un jour artificielle, ou insuffisante : portraits, dessins inachevés, objets et souvenirs représentatifs ...

Source : HAL

[Voir plus d'informations](#) | [Voir la fiche de la ressource](#)


La vision de l'art et de l'artiste de province dans les essais d'Herménégilde Chiasson Boudreau, Raoul (2009)

La réflexion sur l'art et sur les conditions de sa pratique en milieu périphérique occupe une large place dans les essais d'Herménégilde Chiasson. L'art suppose chez lui un engagement communautaire qui a motivé sa décision de se faire artiste de province. Le projet collectif de faire ...

Source : Erudit

[Voir plus d'informations](#) | [Voir la fiche de la ressource](#)


David Antin parmi Freud et Diderot. Critique d'art, narration et postmodernisme. Conférence par Camille Pageard

Gherghescu, Mica (10 oct. 2017)

Le Centre national des arts plastiques (Cnap) et la Bibliothèque Kandinsky du Musée national d'art moderne/CCI, Centre Pompidou sont heureux de vous inviter à la conférence de Camille Pageard intitulée « David Antin parmi Freud et Diderot. Critique d'art, narration et postmodernisme ». ...

Source : Hypotheses.org

[Voir plus d'informations](#) | [Voir la fiche de la ressource](#)


L'archive du "Coup de dés" : étude critique de la réception de "Un coup de Dés jamais n'abolira le Hasard" de Stéphane Mallarmé (1897-2007)

Roger, Thierry (25 sept. 2008)

Ce travail, qui entend rompre avec une vision assez intuitive de "l'effet du Coup de dés" au XXe siècle, cherche à établir son "archive", selon une double perspective : celle de l'archiviste d'une part, qui passe par un recensement des références positives au poème, entre 1897 et 2007, ...

Source : Theses.fr

[Voir plus d'informations](#) | [Voir la fiche de la ressource](#)


Poésies ready-made, XX-XXIe siècles

Theval, Gaëlle (2 avr. 2011)

Thèse rédigée de 2005 à 2010 This thesis intends to import the term "readymade", historically derived from the visual arts, and particularly the work of Duchamp, in poetry in order to define and study the literary equivalent of this type of artwork. We intend to bring about a full class of ...

Source : HAL

[Voir plus d'informations](#) | [Voir la fiche de la ressource](#)

FICHE DE LA RESSOURCE

La poésie visuelle : essai de définition

Par : Vincent Foucaud

Date : 12 juin 2009 | disponible sur <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00658808>

La poésie visuelle, mouvement espagnol néo-avant-gardiste à la fois littéraire et artistique, né dans les années 1960, présente des caractéristiques intrinsèques lui permettant de se différencier d'autres arts. Intimement liée à la notion de jeu, la poésie visuelle repose sur le processus de remotivation et sur la multi-combinaison de signes, principaux moteurs de l'humour et de la dérision que l'on retrouve fréquemment dans les poèmes visuels. Ce caractère ludique est toutefois lié à une réflexion plus profonde et plus globale sur la poésie, sur l'art et sur les modalités de création : en ce sens, la poésie visuelle développe de manière réflexive toute une réflexion d'ordre méta-artistique. En réalité, c'est le signifiant, depuis le langage jusqu'au support physique de l'œuvre en passant par l'image, qui est au centre du poème visuel et qui est mis en évidence dans un mouvement réflexif. La poésie visuelle apparaît alors comme un art transcendant fondé sur une réflexivité sémiotique. De là le mode de lecture particulier qu'il convient d'adopter pour lire un poème visuel.

Mots-clés : Poesía visual, literatura, artes plásticas, artes visuales, vanguardia, juego, remotivación, humor, escarnio, creación, reflexividad, reflexión semiótica, reflexividad, reflexión meta-artística, significante, poema visual, arte trascendente, lectura, texto-imagen, poesía experimental, Poésie visuelle, littérature, arts plastiques, arts visuels, avant-garde, jeu, remotivation, humour, dérision, création, réflexivité sémiotique, réflexivité, réflexion méta-artistique, signifiant, poème visuel, art transcendant, lecture, texte-image, poésie expérimentale. et [SHS.ART] Humanities and Social Sciences/Art and art history

APERÇU DE LA RESSOURCE

CCSD HAL - Episciences.org Sciencesconf.org Support

HAL archives-ouvertes.fr

Accueil Dépôt Consultation Recherche Documentation

hal-00658808, version 1

La poésie visuelle : essai de définition

Vincent Foucaud Orateur

AMERIBER - Poétiques et Poétiques - Pays bériques et Amérique Latine

Résumé : La poésie visuelle, mouvement espagnol néo-avant-gardiste à la fois littéraire et artistique, né dans les années 1960, présente des caractéristiques intrinsèques lui permettant de se différencier d'autres arts. Intimement liée à la notion de jeu, la poésie visuelle repose sur le processus de remotivation et sur la multi-combinaison de signes, principaux moteurs de l'humour et de la dérision que l'on retrouve fréquemment dans les poèmes visuels. Ce caractère ludique est toutefois lié à une réflexion plus profonde et plus globale sur la poésie, sur l'art et sur les modalités de création : en ce sens, la poésie visuelle développe de manière réflexive toute une réflexion d'ordre méta-artistique. En réalité, c'est le signifiant, depuis le langage jusqu'au support physique de l'œuvre en passant par l'image, qui est au centre du poème visuel et qui est mis en évidence dans un mouvement réflexif. La poésie visuelle apparaît alors comme un art transcendant fondé sur une réflexivité sémiotique. De là le mode de lecture particulier qu'il convient d'adopter pour lire un poème visuel.

Mots-clés : Poésie visuelle, littérature, arts plastiques, arts visuels, avant-garde, jeu, remotivation, humour, dérision, création, réflexivité sémiotique, réflexivité, réflexion méta-artistique, signifiant, poème visuel, art transcendant, lecture, texte-image, poésie expérimentale.

Type de document : **Communication dans un congrès**
Journée des Doctorants de l'EA 3656 AMERIBER "Engagement intellectuel, engagement citoyen", Jun 2009, Pessac, France

Domaine : Sciences de l'Homme et Société / Art et histoire de l'art

FICHIER
La_poA_visuelle_...essai_de...
Fichiers produits par (fich) auteur(s)

IDENTIFIANTS
HAL id : hal-00658808, version 1

COLLECTIONS
UNIV-BORDEAUX

CITATION
Vincent Foucaud. La poésie visuelle : essai de définition. Journée des Doctorants de l'EA 3656 AMERIBER "Engagement intellectuel, engagement citoyen", Jun 2009, Pessac, France. hal-00658808.

EXPORTER
BibTeX | XML | endnote

Identifiant	hal-00658808
Collection	Archives ouvertes
Source	Hyper Article en Ligne - Sciences de l'Homme et de la Société
Organisation	Centre pour la communication scientifique directe
Périmètre	Publications
Langue	Français
Type	Colloques et conférences
Condition de diffusion/ré-utilisation	Info:eu-repo/semantics/OpenAccess
Faire un lien direct vers la ressource	hdl:10670/1.zgzuqr

REBONDIR ?

CLASSIFICATION

Discipline

- Art et histoire de l'art
- Littératures

Catégorie

- Esprit et Langage|Représentations|Histoire de l'Art
- Esprit et Langage|Langage|Littératures
- Esprit et Langage|Représentations|Études visuelles
- Esprit et Langage|Langage

ENRICHISSEMENTS ?

Poésie visuelle essai communication
Communication Doctorants Entreprises adaptées
laboratoire consultation Janvier

mouvement/immobilité Mouvement Années 1960
Arts art jeu Jeu jeu Miracles Signes et symboles Moteurs Humour humour Raillerie

Poésie Caractère réflexion réflexion
poésie Art art Création Sens ordre
Réalité langage Langage Physique physique
physique image Évidence sémiologie
Sémiotique mode Mode lecture Lecture
Poésie expérimentale France

Rameau | Gemet | Pactols | GeoEthno

ESPACES GÉOGRAPHIQUES

Pessac (Europe|France|Aquitaine)
France (Europe|France)

PARTAGER

RÉFÉRENCEMENT DANS OPENAIRE

The effect of thermal treatment on structure and surface composition of PtCo electro-catalysts for application in PEMFCs operating under automotive conditions

Article English OPEN

Stassi, A. ; Gatto, I. ; Monforte, G. ; Baglio, V. ; Passalacqua, E. ; Antonucci, V. ; Arico, A. S. (2012)

Publisher: ELSEVIER SCIENCE BV

Journal: JOURNAL OF POWER SOURCES, volume 208, pages 35-45 (issn: 0378-7753)

Related identifiers: [doi: 10.1016/j.jpowsour.2012.02.014](https://doi.org/10.1016/j.jpowsour.2012.02.014)

Subject: [CHIM.MATE] Chemical Sciences/Material chemistry

International audience; Structure and surface characteristics of carbon-supported PtCo cathode electro-catalysts were investigated to evaluate their performance and resistance to degradation under high temperature (~110 °C) operation in a polymer electrolyte membrane fuel cell (PEMFC). Two different thermal treatments were investigated, i.e. 600 °C and 800 °C causing the occurrence of a disordered face-centered cubic (fcc) structure and a primitive cubic ordered (L12) phase. A specific colloidal preparation route and a carbothermal reduction allowed to obtain a similar mean crystallite size, i.e. 2.9 and 3.3nm for the catalysts after the treatment at 600 °C and 800 °C, as well as a suitable degree of alloying. Both electrocatalysts were subjected to the same pre-leaching procedure to modulate the surface characteristics. The surface properties were investigated by X-ray photoelectron spectroscopy (XPS) and low-energy ion scattering spectroscopy (LE-ISS, 3He+ at 1 kV). APT segregation in the outermost surface layers and similar electronic properties for the materials were observed. Both catalysts showed good performance under PEMFC operation; however, the catalyst characterised by the disordered fcc structure performed slightly better at low temperature (80 °C) and full humidification; whereas, the primitive cubic ordered structure catalyst showed superior characteristics both in terms of performance and stability at high temperature (110 °C) and low R.H. These operating conditions are more relevant for automotive applications. The enhanced stability of the catalyst characterised by primitive cubic ordered structure was attributed to the growth of a stable Pt-oxide layer during operation at high temperature and low R.H. hindering sintering and dissolution processes at the catalyst surface.

Share - Bookmark

Download from

[INRIA a CCSD electronic archive server via INRIA a CCSD electronic archive server](#) (Article, 2012)

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00753348> via SESAM Publication Database - FP7 ENERGY (Article, 2012)

[Hyper Article en Ligne via Hyper Article en Ligne](#) (Article, 2012)

[ELSEVIER SCIENCE BV/ JOURNAL OF POWER SOURCES](#) ?

Funded by

EC [QUASIDRY](#)

Cite this publication

select a citation style

[Link this publication to...](#)

Quasi-anhydrous and dry membranes for next generation fuel cells

Project Code: 256821

Funder: European Commission (EC)

Funding: FP7 | SP1 | ENERGY

Link inferred by OpenAIRE

Optimal control of a semilinear parabolic equation with singular arcs

Joseph Frederic Bonnans ^{1,2} [Détails](#)

- 1 Commands - Control, Optimization, Models, Methods and Applications for Nonlinear Dynamical Systems
CMAP - Centre de Mathématiques Appliquées - Ecole Polytechnique, Inria Saclay - Ile de France, UMA - Unité de Mathématiques Appliquées
- 2 [CMAP - Centre de Mathématiques Appliquées - Ecole Polytechnique](#)

en

fr

Résumé : L'article développe une théorie des arcs singuliers, et les conditions d'optimalité correspondantes du premier et second ordre, pour un problème de minimisation d'un critère quadratique en l'état et linéaire en la commande, avec une équation d'état semi linéaire elliptique et une commande scalaire intervenant au second membre de l'équation. La commande est soumise à des bornes. Nous obtenons en particulier une extension de la condition de Kelley, et la caractérisation de la croissance optimale dans une norme faible.

Keywords : [Parabolic equation](#) [optimal control](#) [singular arc](#) [second order optimality conditions](#)
[characterization of quadratic growth](#)

Type de document : [Article dans une revue](#)
Optimization Methods and Software, Taylor & Francis, 2014, 29 (2), pp.964-978. <10.1080/10556788.2013.830220>

Domaine : [Mathématiques \[math\]](#) / [Optimisation et contrôle \[math.OC\]](#)

[Liste complète des métadonnées](#) Masquer

Projet(s) Européen

SADCO - Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design
— Numéro CORDIS : 264735

Consultation des projets européens

Ce module vous permet de consulter la liste des projets européens.

Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design

Rechercher

Voir ▾

Trier ▾

Afficher ▾

ind	titre	acronyme	numero	fundedby	ACTIONS
84242	Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design	SADCO	264735	EC:FP7:PEOPLE	

– **<dc:relation>**

info:eu-repo/grantAgreement/ EC / FP7 / 264735 /EU / Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design / SADCO

</dc:relation>

Projets européens dans HAL

Projet européen dans OpenAire

SADCO

Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design (264735)

Project

EC

Funding: FP7 | SP3 | PEOPLE

Start Date: 2011-01-01

End Date: 2014-12-31

Open Access mandate for Publications: no

Open Access mandate for Research Data: no

Organization: [SAPIENZA](#) | [VW](#) | [UP](#) | [Imperial](#) | [UBT](#) | [KULeuven](#) | [UPMC](#) | [UPMC](#)

[University of Padua](#) | [INRIA](#) | [AIRBUS](#)

[Detailed project information \(CORDIS\)](#) →

[Publications \(248\)](#)

[View all 248 results](#) →

[Optimal control of a semilinear parabolic equation with singular arcs](#)

Bonnans , Joseph Frederic; (2014)

Article

English

OPEN

Project: [EC](#) | [SADCO \(264735\)](#)

Optimal control of a semilinear parabolic equation with singular arcs

Article English OPEN

Bonnans, Joseph Frederic (2014)

Publisher: Taylor & Francis

Related identifiers: [doi: 10.1080/10556788.2013.830220](https://doi.org/10.1080/10556788.2013.830220)

Subject: singular arc | characterization of quadratic growth | [MATH.MATH-OC]
Mathematics [math]/Optimization and Control [math.OC] | optimal control | second order optimality conditions | Parabolic equation

International audience; This paper develops a theory of singular arc, and the corresponding second order necessary and sufficient conditions, for the optimal control of a semilinear parabolic equation with scalar control applied on the r.h.s. We obtain in particular an extension of Kelley's condition, and the characterization of a quadratic growth property for a weak norm.; L'article développe une théorie des arcs singuliers, et les conditions d'optimalité correspondantes du premier et second ordre, pour un problème de minimisation d'un critère quadratique en l'état et linéaire en la commande, avec une équation d'état semi linéaire elliptique et une commande scalaire intervenant au second membre de l'équation. La commande est soumise à des bornes. Nous

SEARCH SHARE LINK CONTENT PROVIDERS

Share - Bookmark

Download from

[INRIA a CCSD electronic archive server via INRIA a CCSD electronic archive server](#) (Article, 2014)

[Hyper Article en Ligne via Hyper Article en Ligne](#) (Article, 2014)

[Taylor & Francis](#)

Funded by

EC | SADCO 

Cite this publication

select a citation style

 Link this publication to...

Sensitivity Analysis for Deterministic Controller Design

Project Code: 264735
Funder: European Commission (EC)
Funding: FP7 | SP3 | PEOPLE

Link inferred by OpenAIRE



- ▶ <http://www.dart-europe.eu/>
- ▶ Partenariat bibliothèques de recherche et consortium de bibliothèques
- ▶ Objectif : améliorer l'accès aux thèses européennes
- ▶ Moissonnage de TEL
- ▶ Lien direct sur TEL ou via theses.fr



HOME ABOUT DART-EUROPE DOCUMENTS & DOWNLOADS RELATIONS

Search the portal

Enter terms

Search

Full record Search Browse Search History Marked

Search again Share this record Save this record

Search term(s) Search

Showing record 11 of 158 Previous record Next record

Identifiant	http://tel.archives-ouvertes.fr/tel-00822423
Identifiant	2011SUPL0024
Identifiant	http://tel.archives-ouvertes.fr/docs/00/82/24/23/PDF/ARNDT_Gregory_Manuscrit.pdf
Title	Architecture système et conception électronique de réseaux nanorésonateurs.
Author	Arndt, Grégory
Subject(s)	Architecture, Electronique, MEMS, Modélisation, NEMS, Other Engineering Sciences/Other, [SPI:OTHER] Sciences de l'ingénieur
Abstract	Le sujet de thèse porte sur des micro/nanorésonateurs ainsi que leurs électroniques de lecture. Les composants mécaniques sont utilisés pour mesurer des masses inférieures à l'attogramme (10-18 g) ou de très faibles concentrations de gaz. Ces composants peuvent ensuite être mis en réseau afin de réaliser des spectromètres de masse ou des détecteurs de gaz. Afin d'atteindre les résolutions nécessaires, il a été choisi d'utiliser une détection harmonique de résonance détectant les variations de la fréquence de résonance d'une nanostructure mécanique. Les dimensions du résonateur sont réduites afin d'augmenter sensibilité en masse, cependant le niveau du signal électrique en sortie du composant est également réduit. Ce faible signal nécessite donc de concevoir de nouvelles transductions électromécaniques ainsi que des architectures électroniques qui minimisent le bruit, les couplages parasites et qui peuvent être mise en réseau.
Date	2011-12-12
Language	eng
Type	PhD thesis
Publisher	Supélec

Accueil Dépôt Consulter Recherche Documentation HAL

tel-00822423, version 1

System Architecture and Circuit Design for Micro and Nanoresonators-Based Mass Sensing Arrays

Grégory Arndt ¹ [Details](#)

1 E3S - Supélec: Sciences des Systèmes [Gif-sur-Yvette]

Résumé : Le sujet de thèse porte sur des micro/nanorésonateurs ainsi que leurs électroniques de lecture. Les composants mécaniques sont utilisés pour mesurer des masses inférieures à l'attogramme (10-18 g) ou de très faibles concentrations de gaz. Ces composants peuvent ensuite être mis en réseau afin de réaliser des spectromètres de masse ou des détecteurs de gaz. Afin d'atteindre les résolutions nécessaires, il a été choisi d'utiliser une détection harmonique de résonance détectant les variations de la fréquence de résonance d'une nanostructure mécanique. Les dimensions du résonateur sont réduites afin d'augmenter sensibilité en masse, cependant le niveau du signal électrique en sortie du composant est également réduit. Ce faible signal nécessite donc de concevoir de nouvelles transductions électromécaniques ainsi que des architectures électroniques qui minimisent le bruit, les couplages parasites et qui peuvent être mise en réseau.

Mots-clés : NEMS Résonateur Oscillateur Architecture Electronique Modélisation Réalisation

Type de document : Thèse

Other. Supélec, 2011. English. (NNT : 2011SUPL0024)

Domaine : Sciences de l'ingénieur [physics] / Autre

Liste complète des métadonnées

Littérature citée [100 références]

<https://tel.archives-ouvertes.fr/tel-00822423>
Contributeur : Abes Star <thelec@abes.fr>
Soumis le : mardi 14 mai 2013 - 16:17:13
Dernière modification le : jeudi 29 mars 2018 - 11:06:05
Document(s) archivé(s) le : jeudi 15 août 2013 - 05:05:11

FICHER

ARNDT_Gregory_Manuscrit.pdf
Version validée par le jury (STAR)

IDENTIFIANTS

- HAL Id : tel-00822423, version 1

COLLECTIONS

STAR | SUPELEC | SUP_SSE | SUP_E3S

CITATION

Grégory Arndt. System Architecture and Circuit Design for Micro and Nanoresonators-Based Mass Sensing Arrays. Other. Supélec, 2011. English. (NNT : 2011SUPL0024) . (tel-00822423)

EXPORTER

PARTAGER

MÉTRIQUES

Consultations de la notice	Téléchargements de fichiers
566	601

- ▶ Base de données bibliographiques de référence pour la recherche biomédicale
- ▶ Service LinkOut : vise à faciliter l'accès aux ressources en ligne pertinentes pour étendre, clarifier et compléter les informations trouvées dans les bases de données de la NCBI. Service ouvert pour les AI en 2017
- ▶ Conditions à respecter :
 - identifiant PubMed (PMID)
 - version auteur (preprint, postprint)
 - sans embargo
- ▶ Rétrospectif : 5032 dépôts + 1 extraction mensuelle (environ 50 dépôts en moyenne chaque mois) = 6189 dépôts HAL référencés

NOTICE PUBMED

Format: Abstract

Send to

Dev Cell. 2018 May 21;45(4):496-511.e6. doi: 10.1016/j.devcel.2018.04.022.

Microtubule Dynamics Scale with Cell Size to Set Spindle Length and Assembly Timing.

Lacroix B¹, Letort G², Pitayau L³, Sallé J³, Stefanutti M³, Maton G³, Ladouceur AM⁴, Canman JC⁵, Maddox PS⁴, Maddox AS⁴, Minc N³, Nédélec F⁶, Dumont J⁷.

Author information

Abstract

Successive cell divisions during embryonic cleavage create increasingly smaller cells, so intracellular structures must adapt accordingly. Mitotic spindle size correlates with cell size, but the mechanisms for this scaling remain unclear. Using live cell imaging, we analyzed spindle scaling during embryo cleavage in the nematode *Caenorhabditis elegans* and sea urchin *Paracentrotus lividus*. We reveal a common scaling mechanism, where the growth rate of spindle microtubules scales with cell volume, which explains spindle shortening. Spindle assembly timing is, however, constant throughout successive divisions. Analyses in silico suggest that controlling the microtubule growth rate is sufficient to scale spindle length and maintain a constant assembly timing. We tested our in silico predictions to demonstrate that modulating cell volume or microtubule growth rate in vivo induces a proportional spindle size change. Our results suggest that scalability of the microtubule growth rate when cell size varies adapts spindle length to cell volume.

KEYWORDS: *Caenorhabditis elegans*; *Paracentrotus lividus*; cell division; embryonic development; in silico models; intracellular scaling; microtubule dynamics; microtubules; mitotic spindle; spindle assembly

Comment in

The Incredible Shrinking Spindle. [Dev Cell. 2018]

PMID: 29787710 DOI: 10.1016/j.devcel.2018.04.022

[Indexed for MEDLINE] [Free full text](#)



Publication type, MeSH terms, Substances, Grant support

LinkOut - more resources

Full Text Sources

[Elsevier Science](#)

Other Literature Sources

See the articles recommended by F1000Prime's Faculty of more than 8,000 leading experts in Biology and Medicine. - Faculty of 1000

Full text from - [HAL archives ouvertes](#)

Full text links



Save items

☆ Add to Favorites

Similar articles

Centrosome size sets mitotic spindle length in *Caenorhabditis elegans* embryos [Curr Biol. 2010]

Review Spindle positioning during the asymmetric first cell [Novartis Found Symp. 2001]

LET-711, the *Caenorhabditis elegans* NOT1 ortholog, is required for spinc [Mol Biol Cell. 2006]

Katanin controls mitotic and meiotic spindle length. [J Cell Biol. 2006]

Review Physical Limits on the Precision of Mitotic Spindle Positioning by M [Bioessays. 2017]

See reviews...

See all...

Cited by 1 PubMed Central article

Tissue-specific degradation of essential centrosome components reveal [PLoS Biol. 2018]

Related information

Articles frequently viewed together

MedGen

Cited in PMC

Recent Activity

RÉFÉRENCEMENT PMC

▶ Transfert géré par l'INSERM

<http://halms.ccsd.cnrs.fr/>

▶ Conditions du transfert

- Identifiant PubMed
- Fichier auteur
- Langue du document = anglais

▶ MAJ HAL : récupération du PMCID

▶ Recherche PMC : saisir HAL-INSERM

RÉFÉRENCEMENT PMC

Journal List > HAL Author Manuscripts > PMC5385210

HAL Archives Ouvertes - France

Author manuscript

Accepted for publication in a peer reviewed journal



Br J Nutr. 2014 Jul; 112(2): 260–268.

Published online 2014 Apr 28. doi: [10.1017/S0007114514000749]

INSERM Subrepository

PMCID: PMC5385210

PMID: 24775601

Three-year change in diet quality and associated changes in BMI among schoolchildren living in socio-economically disadvantaged neighbourhoods

Sandrine Lioret,^{1,*} Sarah McNaughton,¹ Adrian Cameron,¹ David Crawford,¹ Karen Campbell,¹ Verity Cleland,² and Kylie Ball¹

[Author information](#) ▶ [Copyright and License information](#) ▶ [Disclaimer](#)

The publisher's final edited version of this article is available at [Br J Nutr](#)

This article has been [cited by](#) other articles in PMC.

Abstract

Go to:

Findings from research assessing the influence of dietary factors on child obesity have been equivocal. We aimed to test the hypothesis that a positive change in diet quality is associated with favourable changes in BMI z-scores in school children from low socio-economic backgrounds; and to examine whether this effect is modified by BMI category at baseline. This study utilized data from a subsample (n=216) of the Resilience for Eating and Activity Despite Inequality (READI) study, a longitudinal cohort with data collected in 2007–08 (T1) and 2010–11 (T2) in socioeconomically disadvantaged women and children (5–12 years at T1). Dietary data was collected using a food frequency questionnaire, and diet quality index (DQI) scores derived at both times. Objective measures of weight, height and physical activity (accelerometers) were included. The other variables were reported in questionnaires. We examined the association between change in DQI and change in zBMI, with linear regression analysis adjusted for physical activity, screen sedentary behaviour and maternal education, both in the whole sample, and stratified by overweight status at baseline. After accounting for potential covariates, change in diet quality was inversely associated with change in zBMI only in children who were overweight at baseline

Formats:

Article | [PubReader](#) | [ePub \(beta\)](#) | [Printer Friendly](#) | [Citation](#)

Share

[Facebook](#) [Twitter](#) [Google+](#)

Save items

Add to Favorites

Similar articles in PubMed

Clustering of diet, physical activity and sedentary behaviour among Australian children: cross-section [Int J Obes (Lond). 2015]

Reduction in food away from home is associated with improved child relative weight and body composition [J Acad Nutr Diet. 2015]

[Simple obesity in children. A study on the role of nutritional factors]. [Med Wieku Rozwoj. 2006]

Home and neighbourhood correlates of BMI among children living in socioeconomically disadvantaged neighbourho [Br J Nutr. 2012]

The impact of interventions to prevent obesity or improve obesity related behaviours in children (0-5 year [BMC Public Health. 2014]

[See reviews...](#)

[See all...](#)

Cited by other articles in PMC

Impact of the Growing Healthy mHealth Program on Maternal Feeding Practices, Infant Food [JMIR mHealth and uHealth. 2018]

Comparing Diet and Exercise Monitoring Using Smartphone App and Paper Diary: A Two-Phase [JMIR mHealth and uHealth. 2018]

High-Protein and High-Dietary Fiber Breakfasts Result in Equal Feelings of Fullness and Better Di [The Journal of Nutrition. 2017]

Three-year change in diet quality and associated changes in BMI among schoolchildren living in socio-economically disadvantaged neighbourhoods

Sandrine Lioret ^{1,*}, Sarah Mcnaughton ¹, Adrian Cameron ¹, David Crawford ¹, Karen Campbell ¹, Verity Cleland ², Kylie Ball ¹ [Détails](#)

* Auteur correspondant

- 1 Centre for Physical Activity and Nutrition Research
- 2 Menzies Research Institute

Abstract : Findings from research assessing the influence of dietary factors on child obesity have been equivocal. We aimed to test the hypothesis that a positive change in diet quality is associated with favourable changes in BMI z-scores in schoolchildren from low socio-economic backgrounds; and to examine whether this effect is modified by BMI category at baseline. This study utilized data from a subsample (n=216) of the Resilience for Eating and Activity Despite Inequality (READI) study, a longitudinal cohort with data collected in 2007-08 (T1) and 2010-11 (T2) in socio-economically disadvantaged women and children (5-12 years at T1). Dietary data was collected using a food frequency questionnaire, and diet quality index (DQI) scores derived at both times. Objective measures of weight, height and physical activity (accelerometers) were included. The other variables were reported in questionnaires. We examined the association between change in DQI and change in zBMI, with linear regression analysis adjusted for physical activity, screen sedentary behaviour and maternal education, both in the whole sample, and stratified by overweight status at baseline. After accounting for potential covariates, change in diet quality was inversely associated with change in zBMI only in children who were overweight at baseline (P=0.035), thus supporting the hypothesis that improvement in diet quality is associated with a concurrent improvement in zBMI among already overweight children, but not those of normal BMI status. The identification of modifiable behaviours such as diet quality that affect zBMI longitudinally is valuable to inform future weight gain prevention interventions in vulnerable groups.

Keywords : [dietary patterns 16](#) [children](#) [longitudinal analysis](#) [BMI](#) [diet quality index](#) [moderation](#)

Type de document : [Article dans une revue](#)
British Journal of Nutrition, Cambridge University Press (CUP), 2014, 112 (02), pp.260-8.
 (10.1017/S0007114514000749)

Domaine : [Sciences du Vivant \[q-bio\] / Santé publique et épidémiologie](#)

Liste complète des métadonnées [Voir](#)

<http://www.hal.insem.fr/insem-01124415>

Contributeur : Blandine De Lauzon-Guillain <blandine.delauzon@insem.fr>

Soumis le : vendredi 6 mars 2015 - 09:40:10

Dernière modification le : jeudi 12 mars 2015 - 01:03:24

Document(s) archivé(s) le : dimanche 7 juin 2015 - 16:57:00

FICHIERS



Lioret_BJN_2014.pdf
Fichiers produits par l'(les) auteur(s)

IDENTIFIANTS

- DOCID : 1124415
- HAL Id : insem-01124415, version 1
- DOI : 10.1017/S0007114514000749
- PUBMED : 24775601
- PUBMEDCENTRAL : PMC5385210

COLLECTIONS

CITATION

Sandrine Lioret, Sarah Mcnaughton, Adrian Cameron, David Crawford, Karen Campbell, et al.. Three-year change in diet quality and associated changes in BMI among schoolchildren living in socio-economically disadvantaged neighbourhoods. *British Journal of Nutrition*, Cambridge University Press (CUP), 2014, 112 (02), pp.260-8. (10.1017/S0007114514000749) . (insem-01124415)

EXPORTER

[BibTeX](#) [TEI](#) [DC](#) [DCterms](#) [EndNote](#)

PARTAGER

MÉTRIQUES

Consultations de la notice

Téléchargements de fichiers

59

107



Tweeted by 12
91 readers on Mendeley

Récupération dans HAL du PMCID

RÉFÉRENCIEMENT EUROPE PUBMEDCENTRAL

- ▶ Fonctionnement
- ▶ Moissonnage
- ▶ Conditions :
 - identifiant PubMed
 - version auteur (preprint – postprint)
 - pas d'embargo

RÉFÉRENCEMENT EUROPE PUBMEDCENTRAL

Europe PMC

About Tools Developers Help β Explore the beta version Europe PMC plus

Search worldwide, life-sciences literature

(LABS_PUBS:"1331") Search Advanced Search

E.g. "breast cancer" HER2 Smith J

← Back to Results

Functional dedifferentiation and reduced task-related deactivations underlie the age-related decline of prospective memory. (PMID:27924453)

Abstract Citations Related Articles Data BioEntities External Links

Recent Activity Export

Formats

Abstract Full Text

Accès PDF HAL

Accès notice HAL

Altmeter

Discover the attention surrounding your research

1 Functional dedifferentiation and reduced task-related deactivations underlie the age-related decline of prospective memory <https://www.altmetric.com/details/14610822>

HAL Open Archive

HAL - author self-archived e-prints

- Functional dedifferentiation and reduced task-related deactivations underlie the age-related decline of prospective memory <http://www.hal.inserm.fr/inserm-01417543>

RECHERCHE DANS EUROPE PUBMEDCENTRAL




Europe PMC

About

Tools


Developers

Help

 Explore the beta version

Advanced Search

Use the query builder below to create your search

External Links 

- Choose one External Links Provider
- ALL
 - Access to Understanding
 - Altmetric
 - Arthritis Research UK
 - Bibliomics and Text Mining Group (BiTeM)
 - BioStudies
 - Cellosaurus
 - Centre for Reviews and Dissemination (UK)
 - DEPOD
 - DisGeNET
 - Dryad Digital Repository
 - EBI Metagenomics
 - EBI Train Online
 - EMBL Press Releases
 - EuroFIR Document Repository
 - FlyBase
 - GenomeRNAi
 - GOA Project
 - HAL Open Archive

HAL Open Archive

Clear fields

Search

(13261 résultats)

REPEC (RESEARCH PAPERS IN ECONOMICS)

- ▶ <http://repec.org/>
- ▶ Research Documents Information Format (ReDIF)
- ▶ Mise à disposition quotidienne d'un fichier au format ReDIF (nouveaux dépôts + modifs)
- ▶ Dépôts correspondant à des séries REPEC (collections de working papers) signalés dans des répertoires spécifiques
- ▶ Domaines =
 - Économie et finance quantitative [q-fin]
 - SHS/ Economies et finances
 - SHS/ Gestion et management

REPEC (RESEARCH PAPERS IN ECONOMICS)

Necessary and Sufficient Conditions for a Solution of the Bellman Equation to be the Value Function: A General Principle

Takashi Kamihigashi and *Cuong Le van* (levan@univ-paris1.fr)

Université Paris1 Panthéon-Sorbonne (Post-Print and Working Papers) from HAL

Abstract: In this paper, we give Necessary and Sufficient Conditions for a Solution of the Bellman Equation to be the Value Function. This result is a general principle. It requires no structure beyond the common framework of discrete-time stationary optimization problems with time-additive returns. In particular, the state space X is an arbitrary set.

Keywords: [dynamic programming](#); [Bellman equation](#); [value function](#); [fixed point](#) (search for similar items in EconPapers)

New Economics Papers: this item is included in [nep-mic](#)

Date: 2015-01

Note: View the original document on HAL open archive server: <https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-01159177>

References: View references in EconPapers [View complete reference list from CitEc](#)

Citations [Track citations by RSS feed](#)

Published in Documents de travail du Centre d'Economie de la Sorbonne 2015.07 - ISSN : 1955-611X. 2015

Downloads: (external link)

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-01159177/document> (application/pdf)

Related works:

Working Paper: [Necessary and Sufficient Conditions for a Solution of the Bellman Equation to be the Value Function: A General Principle](#) (2015)  downloads

This item may be available elsewhere in EconPapers: [Search for](#) items with the same title.

Export reference: [BibTeX](#) [RIS](#) (EndNote, ProCite, RefMan) [HTML/Text](#)

Persistent link: <https://EconPapers.repec.org/RePEc:hal:cesptp:halshs-01159177>

[Access Statistics](#) for this paper

[More papers](#) in Université Paris1 Panthéon-Sorbonne (Post-Print and Working Papers) from HAL

Bibliographic data for series maintained by CCSD (hal@ccsd.cnrs.fr).

RÉFÉRENCIEMENT DES THÈSES TEL DANS LE SUDOC

	Identifiant pérenne de la notice : http://www.sudoc.fr/23018362X
Type(s) de contenu (modes de consultation) :	Texte (informatique)
Type de support matériel :	Ressource dématérialisée
Titre :	Hospitalité TOURISTIQUE : conceptualisation et études de l'hospitalité des destinations et des maisons d'hôtes / Yves Cinotti ; sous la direction de Christian Bataillou
Alphabet du titre :	latin
Auteur(s) :	Cinotti, Yves . Auteur Bataillou, Christian (1952-....) . Directeur de thèse Université de Perpignan (1979-....) . Organisme de soutenance
Date(s) :	2018
Langue(s) :	français
Pays :	France
Diffusion/distribution :	Villeurbanne : [CCSD] [diffusion/distribution], 2018
Description :	Données textuelles
Accès en ligne :	Accès au texte intégral https://tel.archives-ouvertes.fr/tel-01875235
Thèse :	Texte remanié de : Thèse de doctorat : Sciences du tourisme et aménagement : Perpignan : 2011
Notes :	Description d'après la consultation, 2018-09-07. - Titre provenant de l'écran titre. - Cette édition peut différer de la version de soutenance enregistrée sous le Numéro National de Thèse : 2011PERP1120. - L'impression du document génère 300 p.
Annexes :	Bibliographie f.232-258.
Format(s) du document :	PDF
Configuration requise :	Un logiciel capable de lire un fichier au format (préciser le format)
Résumé(s) :	L'hospitalité est un concept vaste, étudié par des disciplines nombreuses et diverses, qu'il faut distinguer de l'accueil et du service. En partant de la définition de l'hospitalité comme «le partage du "chez soi" », cette thèse montre que le tourisme est l'occasion de gestes d'hospitalité touristique sont déterminés : le territoire, la résidence et l'organisation commerciale. L'hospitalité touristique territoriale est perçue par les touristes étrangers, lors des rencontres avec les résidents (population locale, personnels en contact des organisations touristiques ou non) d'une destination et avec les supports de service. Le cas de la destination Guadeloupe est étudié et les dimensions de l'hospitalité touristique territoriale déterminées. Les maisons d'hôtes proposent une hospitalité touristique à la fois domestique et

<https://punktokomo.abes.fr/2018/05/14/signaler-dans-le-sudoc-et-dans-theses-fr-les-theses-deposees-sur-tel/>

RÉFÉRENCEMENT VIA ÉPISCIENCES



ARIMA

Présentation
Consultation par volume
Comité de rédaction
Instructions aux auteurs
Proposer un numéro spécial
Mon espace

Douanla Lontsi, Charlie and Coudière, Yves and Pierre, Charles - Efficient high order schemes for stiff ODEs in cardiac electrophysiology

arima:2668 - Revue Africaine de la Recherche en Informatique et Mathématiques Appliquées, 25 avril 2018, Volume 28 - 2017 - Mathématiques pour la Biologie et l'environnement

Efficient high order schemes for stiff ODEs in cardiac electrophysiology

Auteurs : Douanla Lontsi, Charlie and Coudière, Yves and Pierre, Charles

Dans ce travail, nous analysons le recours aux solveurs exponentiels d'ordre élevé pour des EDO raides dans le contexte de la modélisation en électrophysiologie cardiaque. Nous nous intéressons en particulier aux schémas exponentiels Adams Bashforth et Runge-Kutta d'ordre 2 à 4. Ces schémas sont explicites et multi-pas. La précision et le coût de ces méthodes sont analysés numériquement et comparés avec plusieurs schémas explicites et implicites classiques à divers ordres. Cette analyse nous permet de calculer des valeurs informatives qui ont un intérêt particulier en électrophysiologie cardiaque: Le temps d'activation (t_a), le temps de restitution (t_r) et la durée du potentiel d'action (APD). L'étude est faite à travers le modèle ionique Beeler Reuter, spécialement conçu pour les cellules ventriculaires cardiaques. Nous montrons que malgré la raideur des équations, les schémas exponentiels permettent de faire des calculs à des pas de temps aussi grand que pour des schémas implicites. De plus pour une précision donnée, un gain significatif en terme de coût est obtenu avec des solveurs exponentiels. Nous concluons qu'il est possible de faire des calculs précis à des grands échelles de temps avec des schémas explicites d'ordre élevé. Ce qui est une caractéristique très importante quand il s'agit des EDO raides et non linéaires.

Source : oai:HAL:hal-01445817v3
Volume : Volume 28 - 2017 - Mathématiques pour la Biologie et l'environnement
Publié le : 25 avril 2018
Déposé le : 26 janvier 2017

Mots-clés : Exponential schemes, stiff ordinary differential equations, high order schemes, cardiac electrophysiology, high order schemes, cardiac electrophysiology, stiff ordinary differential equations, [MATH.MATH-NA] Mathematics [math]/Numerical Analysis [math.NA]

[Télécharger le fichier](#) [Visiter la page de l'article](#)

Accueil Dépôt Consultation Recherche Documentation

hal-01406683, version 2

Efficient high order schemes for stiff ODEs in cardiac electrophysiology

Charlie Douanla Lontsi^{1,2}, Yves Coudière^{1,3,2}, Charles Pierre⁴

- 1 CARMEN - Modélisation et calculs pour l'électrophysiologie cardiaque
- 2 IMB - Institut de Mathématiques de Bordeaux, Inria Bordeaux - Sud-Ouest, IHU-LIRYC
- 3 IHU-LIRYC
- 4 LMAP - Laboratoire de Mathématiques et de leurs Applications [Pau]

Résumé : Dans ce travail, nous définissons des schémas d'ordre élevé de type exponentiels appliqués aux EDOs à caractères raides provenant des modèles utilisés en électrophysiologie cardiaque. Nous montrons dans ce contexte que malgré la raideur des équations, le recours à l'ordre élevé (ordre 3) des schémas stabilisés est profitable en terme de coût avec une possibilité d'utiliser des pas de temps aussi grands que lors de l'utilisation des schémas implicites. Nous décrivons des outils de comparaisons et une méthodologie permettant de comparer les schémas numériques pour la résolution des EDOs. Cette méthodologie est ensuite utilisée à travers le modèle ionique Beeler Reuter (BR) [2] pour comparer en terme de coût et de précision les schémas exponentiels aux schémas classiques implicites et explicites à différents ordres. Il en ressort de cette comparaison l'apport d'une bonne alternative à la fois en terme de coût, de précision et de facilité d'implémentation.

Mots-clés : Exponential schemes, stiff ordinary differential equations, high order schemes, cardiac electrophysiology

Type de document : Article de revue, Document de travail

DOI : 10.1016/j.aml.2017.11.004

Mathématiques [math] / Analyse numérique [math.NA]

Liste complète des métadonnées

https://hal.inria.fr/hal-01406683
Contributeur : Charles Pierre <charles.pierre@inria-pau.fr>
Soumis le : mardi 19 décembre 2017 - 11:50:44
Dernière modification le : vendredi 27 avril 2018 - 15:44:05

Consultations de la notice : 104
Téléchargements de fichiers : 80

Accueil Dépôt Consultation Recherche Documentation

hal-01406683, version 3

Efficient high order schemes for stiff ODEs in cardiac electrophysiology

Charlie Douanla Lontsi^{1,2}, Yves Coudière^{1,3,2}, Charles Pierre⁴

- 1 CARMEN - Modélisation et calculs pour l'électrophysiologie cardiaque
- 2 IMB - Institut de Mathématiques de Bordeaux, Inria Bordeaux - Sud-Ouest, IHU-LIRYC
- 3 IHU-LIRYC
- 4 LMAP - Laboratoire de Mathématiques et de leurs Applications [Pau]

Résumé : Dans ce travail, nous analysons le recours aux solveurs exponentiels d'ordre élevé pour des EDO raides dans le contexte de la modélisation en électrophysiologie cardiaque. Nous nous intéressons en particulier aux schémas exponentiels Adams Bashforth et Runge-Kutta d'ordre 2 à 4. Ces schémas sont explicites et multi-pas. La précision et le coût de ces méthodes sont analysés numériquement et comparés avec plusieurs schémas explicites et implicites classiques à divers ordres. Cette analyse nous permet de calculer des valeurs informatives qui ont un intérêt particulier en électrophysiologie cardiaque: Le temps d'activation (t_a), le temps de restitution (t_r) et la durée du potentiel d'action (APD). L'étude est faite à travers le modèle ionique Beeler Reuter, spécialement conçu pour les cellules ventriculaires cardiaques. Nous montrons que malgré la raideur des équations, les schémas exponentiels permettent de faire des calculs à des pas de temps aussi grand que pour des schémas implicites. De plus pour une précision donnée, un gain significatif en terme de coût est obtenu avec des solveurs exponentiels. Nous concluons qu'il est possible de faire des calculs précis à des grands échelles de temps avec des schémas explicites d'ordre élevé. Ce qui est une caractéristique très importante quand il s'agit des EDO raides et non linéaires.

Mots-clés : schémas d'ordre élevé, Electrophysiologie cardiaque, schémas exponentiels

Type de document : Article dans une revue, Revue Africaine de la Recherche en Informatique et Mathématiques Appliquées, INRIA, 2018, Mathématiques pour la Biologie et l'environnement, Volume 28

Mathématiques [math] / Analyse numérique [math.NA]

Liste complète des métadonnées

Littérature citée [10 références]

https://hal.inria.fr/hal-01406683
Contributeur : Charlie Douanla Lontsi <charlie.douanla-lontsi@inria.fr>
Soumis le : mardi 24 avril 2018 - 13:16:53
Dernière modification le : vendredi 27 avril 2018 - 15:44:05
Document(s) analysé(s) le : mercredi 18 septembre 2018 - 11:42:08

Consultations de la notice : 162
Téléchargements de fichiers : 246

- ▶ SEO : L'optimisation pour les moteurs de recherche, référencement naturel ou **SEO** (pour **search engine optimization**), est un ensemble de techniques visant à optimiser la visibilité d'une page web dans les résultats de recherche (les SERP, pour Search Engine Result Pages).

MOTEURS DE RECHERCHE

- ▶ Code source : Travail sur les métadonnées dans la page
- ▶ Pour les moteurs de recherche dont Google Scholar
- ▶ Non spécifique à Google
- ▶ Page de résultats : Pour les applications de gestion de références biblio type Zotero (COinS=**ContextObjects in Spans**)

CODE SOURCE D'UN DOCUMENT HAL

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML+RDFa 1.0//EN" "http://www.w3.org/MarkUp/DTD/xhtml-rdfa-1.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" lang="fr">
<head>
  <title>Archive ouverte HAL - Some Considerations on the Integration of Geophysical Data into Archaeological Research</title>
  <link href="http://purl.org/dc/elements/1.1/" rel="schema.DC" />
  <link href="//static.ccsd.cnrs.fr" rel="dns-prefetch" />
  <link href="//cas.ccsd.cnrs.fr" rel="dns-prefetch" />
  <link href="//cdn.mathjax.org" rel="dns-prefetch" />
  <link href="/img/favicon.png" rel="icon" type="type/png" />
  <link href="/search/opensearch" rel="search" type="application/opensearchdescription+xml" title="HAL" />
  <link href="/css/print_hal.css" media="print" rel="stylesheet" type="text/css" />
  <meta name="DC.publisher" content="Verlag Marie Leidorf GmbH, Rahden" />
  <meta name="citation_firstpage" content="175-186" />
  <meta name="DC.relation.ispartof" content="Geophysik und Ausgrabung. Einsatz und Auswertung zerstörungsfreier Prospektion in der Archäologie" />
  <meta name="DC.issued" content="2006" />
  <meta name="DC.date" content="2006" />
  <meta name="citation_publication_date" content="2006" />
  <meta name="citation_online_date" content="2009/10/03" />
  <meta property="og:url" content="https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00421813/document" />
  <meta name="DC.identifier" content="https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00421813/document" />
  <meta name="citation_pdf_url" content="https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00421813/document" />
  <meta property="og:description" content="The interest of geophysical survey for archaeology needs no further justification; its use is an integral part of archaeology." />
  <meta name="description" content="The interest of geophysical survey for archaeology needs no further justification; its use is an integral part of archaeology." />
  <meta name="DC.description" content="The interest of geophysical survey for archaeology needs no further justification; its use is an integral part of archaeology." />
  <meta name="citation_abstract" content="The interest of geophysical survey for archaeology needs no further justification; its use is an integral part of archaeology." />
  <meta name="DC.creator" content="Christophe Benech" />
  <meta name="citation_author" content="Christophe Benech" />
  <meta name="DC.creator" content="Albert Hesse" />
  <meta name="citation_author" content="Albert Hesse" />
  <meta property="og:url" content="https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00421813" />
  <meta name="DC.identifier" content="hal-00421813" />
  <meta name="DC.identifier" content="https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00421813" />
  <meta property="og:title" content="Some Considerations on the Integration of Geophysical Data into Archaeological Research" />
  <meta name="DC.title" content="Some Considerations on the Integration of Geophysical Data into Archaeological Research" />
  <meta name="citation_title" content="Some Considerations on the Integration of Geophysical Data into Archaeological Research" />
  <meta property="og:type" content="incollection" />
  <meta name="DC.type" content="incollection" />
  <meta name="DC.language" content="en" />
  <meta name="citation_language" content="en" />
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
  <meta http-equiv="Content-Language" content="fr" />

```

RÉFÉRENCIEMENT

- ▶ <https://hal.archives-ouvertes.fr/robots/>
- ▶ Dernière ligne = URL sitemap
- ▶ Fichiers XML sitemap par portail
- ▶ HAL = 32 fichiers XML
- ▶ Contenu : URL du dépôt + URL du fichier
+ date de modification

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
<url>
  <loc>https://medihal.archives-ouvertes.fr/medihal-00559195</loc>
  <lastmod>2016-11-22</lastmod>
</url>
<url>
  <loc>https://medihal.archives-ouvertes.fr/medihal-00559195/document</loc>
  <lastmod>2016-11-22</lastmod>
</url>
<url>
  <loc>https://medihal.archives-ouvertes.fr/medihal-00559193</loc>
  <lastmod>2016-11-22</lastmod>
</url>
<url>
  <loc>https://medihal.archives-ouvertes.fr/medihal-00559193/document</loc>
  <lastmod>2016-11-22</lastmod>
</url>
<url>
  <loc>https://medihal.archives-ouvertes.fr/medihal-00559190</loc>
  <lastmod>2016-11-22</lastmod>
</url>
<url>
  <loc>https://medihal.archives-ouvertes.fr/medihal-00559190/document</loc>
  <lastmod>2016-11-22</lastmod>
</url>
```

HTTPS://HAL.ARCHIVES-OUVERTES.FR/ROBOTS

```
# HAL robots.txt
# If you want to download lots of metadata, please use our API at https://api.archives-ouvertes.fr/
# The API is far more efficient for metadata harvesting
# To learn more, please contact hal-support@ccsd.cnrs.fr

User-Agent: *
Disallow: /RePEc/
Disallow: /search/
Disallow: /*/search/
Disallow: /*/browse/last
Disallow: /browse/last
Disallow: /*/browse/latest-publications
Disallow: /browse/latest-publications
Disallow: */tei
Disallow: */rdf
Disallow: */bibtex
Disallow: */dc
Disallow: */endnote
Disallow: */json
Disallow: /ping
Disallow: /login
Disallow: /submit
Disallow: /user
Disallow: /error
User-agent: SemanticScholarBot
Crawl-delay: 10
# Sitemap
Sitemap: https://hal.archives-ouvertes.fr/robots/sitemap
```

https://halshs.archives-ouvertes.fr/robots/sitemap

```
-<sitemapindex>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap1.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap2.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap3.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap4.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap5.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap6.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap7.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap8.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
- <sitemap>
-   <loc>
      https://halshs.archives-ouvertes.fr/public/sitemap/sitemap9.xml.gz
    </loc>
    <lastmod>2017-12-22T14:29:39+01:00</lastmod>
  </sitemap>
</sitemapindex>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005774</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005773</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005772</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005771</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005770</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005769</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005768</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005767</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005766</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
  <url>
    <loc>https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00005765</loc>
    <lastmod>2017-11-29</lastmod>
  </url>
```

New Approach to the Study of City Planning and Domestic Dwellings in the Ancient Near East

Christophe Benech • Published 2018

This paper presents the results of a magnetic survey on the Hellenistic and Roman site of Doura-Europos in Syria. The interpretation of the magnetic data is based on an original approach by considering the use of space in a domestic unit. This type of study has been developed for sociological research but is adapted to the information carried within geophysical data. After a brief presentation of the role of geophysical methods for the study of city planning, the most important components of the 'space syntax' will be presented and applied to two blocks of Doura-Europos, one that has been excavated in the twentieth century by the Yale University and another surveyed using the magnetic method. [LESS](#)

📄 VIEW PAPER

📖 ADD TO LIBRARY

🔔 CREATE ALERT

🗨️ CITE

HAL
archives-ouvertes.fr

New Approach to the Study of City Planning and Domestic Dwellings in the Ancient Near East
Christophe Benech

► To cite this version:

Christophe Benech. New Approach to the Study of City Planning and Domestic Dwellings in the Ancient Near East. Archaeological Prospection, Wiley, 2007, 14, pp. 87-103. <10.1002/arp.306>. <hal-00412125>

HAL Id: hal-00412125

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00412125>

Submitted on 3 Oct 2009

RÉFÉRENCIEMENT GOOGLE

- ▶ Contact Google => modifications
- ▶ Un document => 1 seule URL
- ▶ Document inaccessible => code d'erreur
- ▶ Visibilité d'un document = dans tous les portails et collections concernées
- ▶ URL du document = celle de son portail de dépôt



Articles

Date indifférente

Depuis 2018

Depuis 2017

Depuis 2014

Période spécifique...

Trier par pertinence

Trier par date

Toutes les langues

Rechercher les pages en Français

- inclure les brevets
- inclure les citations

Simulation numérique de la convection thermosolutale non-Boussinesq dans une cavité carrée

O Chabani, S Abide, N Lamrous... - 22ème ... , 2015 - hal-univ-perp.archives-ouvertes.fr

Dans ce travail, la convection naturelle bidimensionnelle à double diffusion dans une cavité carrée remplie de fluide binaire est étudiée numériquement par un modèle d'écoulement de fluide compressible à faible nombre de Mach. Les parois verticales sont soumises à des conditions aux limites de type Dirichlet en température et fraction massique de soluté tandis que les parois horizontales sont adiabatiques. Les équations de continuité, de conservation de quantité de mouvement et d'énergie ainsi que l'équation de transport des espèces sont ...

☆ 77 Les 3 versions ⇨

[PDF] archives-ouvertes.fr

Simulation numérique de la convection thermosolutale non-Boussinesq dans une cavité carrée (S23)

N Lamrous - P01 Session posters, 2015 - documents.irevues.inist.fr

Dans ce travail, la convection naturelle bidimensionnelle à double diffusion dans une cavité carrée remplie de fluide binaire est étudiée numériquement par un modèle d'écoulement de fluide compressible à faible nombre de Mach. Les parois verticales sont soumises à des conditions aux limites de type Dirichlet en température et fraction massique de soluté tandis que les parois horizontales sont adiabatiques. Les équations de continuité, de conservation de quantité de mouvement et d'énergie ainsi que l'équation de transport des espèces sont ...

☆ 77 Autres articles ⇨

[PDF] inist.fr



Les publications scientifiques de nos chercheurs



Accueil Dépôt Recherche Consultation Documentation

hal-01902735, version 1

Simulation numérique de la convection thermosolutale non-Boussinesq dans une cavité carrée

Oussama Chabani¹, Stéphane Abide², Nacer Lamrous¹, Belkacem Zeghmati² [Détails](#)

- 1 UMMTO - Université Mouloud Mammeri [Tizi Ouzou]
- 2 LAMPs - Laboratoire de Mathématiques et Physique

Résumé : Dans ce travail, la convection naturelle bidimensionnelle à double diffusion dans une cavité carrée remplie de fluide binaire est étudiée numériquement par un modèle d'écoulement de fluide compressible à faible nombre de Mach. Les parois verticales sont soumises à des conditions aux limites de type Dirichlet en température et fraction massique de soluté tandis que les parois horizontales sont adiabatiques. Les équations de continuité, de conservation de quantité de mouvement et d'énergie ainsi que l'équation de transport des espèces sont résolues par la méthode des différences finies et par un solveur incompressible de type « pressure-based » adapté aux écoulements compressibles. Pour une cavité carrée d'arête $A = 0,1$, un nombre de Lewis $Le = 1$ et un nombre de Prandtl $Pr = 0,71$, nous analysons l'influence des conditions initiales et du rapport des masses molaires des deux constituants du mélange $M = M_2 / M_1$, sur les lignes de courant, les isothermes et les iso-concentration en régime laminaire stationnaire. Abstract : Two-dimensional, double diffusion, natural convection in a square enclosure filled with binary fluid is investigated numerically by the low Mach number model for compressible fluid. Multiple motions are driven by the external temperature and concentration differences imposed across vertical walls of the enclosure, laminar regime is considered. The transport equations for continuity, momentum, energy and species transfer are discretized in finite differences. The numerical results are reported for the effect of Froude number, and buoyancy ratio of initial temperature and concentration inside the cavity on the iso-contours of stream line, temperature, and concentration in stationary state. This study was done for a length unit $A=0.1$, Lewis number $Le=1$ and Prandtl number $Pr = 0.71$. The mass molar fraction $M=M_2 / M_1$ is varied to simulate high dominated thermosolutal convection.

FICHIER

65943.pdf
Fichiers produits par l'(les) auteur(s)

IDENTIFIANTS

- HAL Id : hal-01902735, version 1

COLLECTIONS

UNIV-PERP | LAMPs

CITATION

Oussama Chabani, Stéphane Abide, Nacer Lamrous, Belkacem Zeghmati. Simulation numérique de la convection thermosolutale non-Boussinesq dans une cavité carrée. 22ème Congrès Français de Mécanique, Aug 2015, Lyon, France. (hal-01902735)

EXPORTER

Simulation numérique de la convection thermosolutale non-Boussinesq dans une cavité carrée

Oussama Chabani, Stéphane Abide, Nacer Lamrous, Belkacem Zeghmati

To cite this version:

Oussama Chabani, Stéphane Abide, Nacer Lamrous, Belkacem Zeghmati. Simulation numérique de la convection thermosolutale non-Boussinesq dans une cavité carrée. 22ème Congrès Français de Mécanique, Aug 2015, Lyon, France. <hal-01902735>

HAL Id: hal-01902735

<https://hal-univ-perp.archives-ouvertes.fr/hal-01902735>

Submitted on 23 Oct 2018

Articles

Date indifférente
 Depuis 2018
 Depuis 2017
 Depuis 2014
 Période spécifique...

Trier par pertinence
 Trier par date

Toutes les langues
 Rechercher les pages
 en Français

inclure les brevets
 inclure les citations

Origin of ligand-driven selectivity in alkyne semihydrogenation over silica-supported copper nanoparticles

N Kaefter, K Larmier, A Fedorov, C Copéret - Journal of catalysis, 2018 - Elsevier

Copper nanoparticles supported on silica are an earth-abundant catalyst efficient for alkyne hydrogenation, yielding high selectivity towards (Z)-olefin when organic ligands are added. Here, we investigate the origin of this selectivity by studying kinetics of the hydrogenation of the prototypical 1-phenyl-1-propyne substrate. Hydrogenation occurs stepwise on the unmodified catalyst, with first the formation of the (Z)-alkene followed by overhydrogenation to the alkane. Adsorption isotherms and kinetic modelling evidence that these consecutive ...

☆ Les 7 versions

Résultat de recherche le plus pertinent Voir tous les résultats

[PDF] archives-ouvertes.fr

Hal-ifp.archives-ouvertes.fr/hal-01902813/file/Origin-Ligand-suppl.pdf

hal-01902813, version 1

Origin of Ligand-Driven Selectivity in Alkyne Semihydrogenation over Silica-Supported Copper Nanoparticles

Nicolas Kaefter¹, Kim Larmier^{1,2}, Alexey Fedorov^{1,3}, Christophe Copéret¹ [Détails](#)

- 1 D-CHAB - Department of Chemistry and Applied Biosciences [ETH Zürich]
- 2 IFPEN - IFP Energies nouvelles
- 3 D-MAVT - Department of Mechanical and Process Engineering [Zürich]

Abstract : Copper nanoparticles supported on silica are an earth-abundant catalyst efficient for alkyne hydrogenation, yielding high selectivity towards (Z)-olefin when organic ligands are added. Here, we investigate the origin of this selectivity by studying kinetics of the hydrogenation of the prototypical 1-phenyl-1-propyne substrate. Hydrogenation occurs stepwise on the unmodified catalyst, with first the formation of the (Z)-alkene followed by overhydrogenation to the alkane. Adsorption isotherms and kinetic modelling evidence that these consecutive processes result from the high adsorption constant of the alkyne onto Cu compared to that of the alkene, as confirmed by DFT calculations. Ligands (tricyclohexylphosphine and an NHC) display adsorption constants similar to that of the alkyne, which allows for its hydrogenation but leads to the displacement of the generated alkene from the catalyst, thereby preventing the overhydrogenation.

FICHIERS



Fichier visible le : 2020-07-04

Fichiers produits par l'(les) auteur(s)

Origin-Ligand-suppl.pdf

Masquer les fichiers annexes

IDENTIFIANTS

- DOCID : 1902813
- HAL Id : hal-01902813, version 1
- DOI : 10.1016/j.jcat.2018.06.006

MAIS D'OÙ VIENNENT NOS UTILISATEURS?

- ▶ Piwik (Matomo)
- ▶ 50% des visites via les moteurs de recherche
- ▶ 32% via d'autres sites internet
- ▶ 18% d'entrées directes
- ▶ Réseaux sociaux en forte hausse (facebook 50%, Twitter 25%)
- ▶ Google Scholar et surtout Google
- ▶ Mais aussi Bing, Yahoo, Ecosia, Qwant, Baidu...
- ▶ Portails HAL : accès Piwik

6.7m visites



🔍 🌐 Pays

Mondialement ▾

Visites ▾

Provenance par pays

Pays

PAYS	VISITES
France	3 174 322
États-Unis	389 215
Maroc	310 957
Algérie	290 290
Canada	182 055
Tunisie	174 665
Allemagne	136 901
Belgique	136 223
Chine	129 110
Royaume-Uni	125 936
Suisse	87 666
Italie	79 009
Inde	68 825
Espagne	67 602

CONTINENT	VISITES
Europe	4 197 055
Afrique	1 147 040
Amérique du Nord	605 320
Asie	480 847
Amérique du Sud	147 122
Amérique centrale	45 018
Océanie	44 436
Inconnu	43 896
Antarctique	15

BASE Restrictions for including repositories

- OAI-PMH interface available
- OA is supported (at least some documents should be open accessible world-wide!)
- DC Metadata (basic set of field contents) supported
- Operable URL for the document landing page available

CURRENT GUIDELINES

[OpenAIRE Guidelines for Literature Repositories](#)[OpenAIRE Guidelines for Data Archives](#)[OpenAIRE Guidelines for CRIS Managers based on CERIF-XML](#)

NEW GUIDELINES DRAFTS

[Draft OpenAIRE Guidelines for Literature Repository Managers v4](#)[Draft OpenAIRE Guidelines for Software Repository Managers](#)[Draft OpenAIRE Guidelines for Other Research Products](#)

HOW TO CONTRIBUTE

[Contributing](#)

APPENDIX

[How the Horizon 2020 Open Access requirements are met](#)

OpenAIRE Guidelines

Welcome to the OpenAIRE Guidelines. The intention of this is to provide a public space to share OpenAIREs work on interoperability and to engage with the community. The OpenAIRE Guidelines helps repository managers expose publications, datasets and CRIS metadata via the OAI-PMH protocol in order to integrate with OpenAIRE infrastructure.



OpenAIRE Guidelines have been released for publication repositories, data archives and CRIS systems respectively:

Current Guidelines

- [OpenAIRE Guidelines for Literature Repositories](#)
- [OpenAIRE Guidelines for Data Archives](#)
- [OpenAIRE Guidelines for CRIS Managers based on CERIF-XML](#)

The guidelines specifically provide guidance on how to specify:

- Access right
- Funding information
- Related publication and datasets.

New Guidelines Drafts

- [Draft OpenAIRE Guidelines for Literature Repository Managers v4](#)
- [Draft OpenAIRE Guidelines for Software Repository Managers](#)
- [Draft OpenAIRE Guidelines for Other Research Products](#)

Moving forward towards Open Science these guidelines are drafted for consultation and community feedback.

Advocacy & Leadership



Repository Interoperability



COAR Vocabularies



Open Metrics



COAR Interoperability Project



The Current State of Open Access Repository Interoperability (2012)

COAR Strategy for Metadata Harmonization

A Case for Interoperability

Resources

News & Discussion

Support & Training



The Current State of Open Access Repository Interoperability (2012)

The Confederation of Open Access Repositories (COAR) is pleased to announce publication of the report, ***The Current State of Open Access Repository Interoperability (2012)***. The report provides an overview of the current interoperability landscape in terms of the types of services that are now possible because of recent research and development efforts from throughout the Open Access community. The report covers seven areas of focus for current interoperability initiatives, and it provides overviews of nineteen key interoperability initiatives.

The intended audience includes institutions and repository managers operating at different points in terms of infrastructure, resources, and institutional support. For institutions new to Open Access and repositories, the report aims to provide guidance for getting started and indicates which interoperability initiatives are necessary to implement in order to achieve specific services. For institutions and repository managers already involved in OA and repositories, the report may provide ideas for additional functionality to add to your repository or further services that are possible to provide to your community.

Outline of the report:

- Section 1 – Introduction and Background Information: general overview of the interoperability landscape, identifying main challenges, current state and emerging areas.
- Section 2 – Description of current interoperability initiatives
 - Description – Information about specific interoperability guidelines and standards referenced in the roadmap. Each item summarized in a consistent way.
 - Applications : concrete examples of services or applications that have been developed using the standards/guidelines/projects.
 - Additional resources for further readings, particularly focusing on explanatory texts and other useful information.

Download a PDF version of the paper:

-  [The Current State of Open Access Repository Interoperability \(2012\) \[PDF\]](#)

FICHER



article-jfo.pdf

Fichiers produits par l'(les) auteur(s)

IDENTIFIANTS

• HAL Id : hal-01912046, version 1

COLLECTIONS

REPERES | CENTRALESUPELEC | IRISA | INRIA | EHESP | USPC | UR1-UFR-ISTIC | UR1-UFR-SVE | UNIV-RENNES

CITATION

Yann Rivault, O. Dameron, N. Le Meur. Ontologies biomédicales et Web Sémantique pour la réutilisation des bases de données médico-administratives en pharmaco-épidémiologie. *JFO 2018 - 7ème Journées Francophones sur les Ontologies*, Nov 2018, Hammamet, Tunisie. pp.1-6. (hal-01912046)

EXPORTER

BibTeX

TEI

DC

DCterms

EndNote

PARTAGER

```
@inproceedings{rivault:hal-01912
TITLE = {{Ontologies biom\`e},
AUTHOR = {Rivault, Yann and Da
URL = {https://hal.archives
BOOKTITLE = {{JFO 2018 - 7
ADDRESS = {Hammamet, Tunisi
PAGES = {1-6},
YEAR = {2018},
MONTH = Nov,
KEYWORDS = {Semantic Web ;
PDF = {https://hal.archives
```

```
-<oa1_dc:dc>
<dc:identifier>hal-01912046</dc:identifier>
<dc:identifier>https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01912046</dc:identifier>
<dc:identifier>
https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01912046/document
</dc:identifier>
<dc:identifier>
https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01912046/file/article-jfo.pdf
</dc:identifier>
<dc:isPartOf>[CNRS] CNRS</dc:isPartOf>
```

```
<TEI>
<teiHeader>
<fileDesc>
<titleStm>
<title>HAL TEI export of hal-01912046</title>
</titleStm>
<publicationStm>
< distributor>CCSD</distributor>
<availability status="restricted">
<license target="http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/">
Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License
</license>
<availability>
<date when="2018-11-07T01:18:27+01:00"/>
</publicationStm>
<sourceDesc>
<part="N">HAL API platform</p>
</sourceDesc>
<fileDesc>
<teiHeader>
<text>
<body>
<listBib>
<biblFull>
<titleStm>
<title xml:lang="fr">
Ontologies biomédicales et Web Sémantique pour la réutilisation des bases de données médico-administratives
</title>
<author role="aut">
<persName>
<forename type="first">Yann</forename>
<surname>Rivault</surname>
</persName>
<email type="mailto">39c4e4fd2894633853c13b35589ba678</email>
<idno type="halauthorid">1717592</idno>
<affiliation ref="#struct-481484"/>
<affiliation ref="#struct-491479"/>
```

```
NIV-UBS] UNIV-UBS</dc:isPartOf>
RIA-RENNES] INRIA-RENNES</dc:isPartOf>
ANTE_PUB_INSERM] SANTE_PUB_INSERM</dc:isPartOf>
ISA_SET] IRISA_SET</dc:isPartOf>
EPERES] REPERES</dc:isPartOf>
NIV-RENNES1] UNIV-RENNES1</dc:isPartOf>
RIA_TEST] INRIA_TEST</dc:isPartOf>
ENTRALESUPELEC] CENTRALESUPELEC</dc:isPartOf>
ISA] IRISA</dc:isPartOf>
RIA] INRIA</dc:isPartOf>
EHESP] EHESP</dc:isPartOf>
RIA-RENGRE] INRIA-RENGRE</dc:isPartOf>
R1-MATH-STIC] URI-MATH-STIC</dc:isPartOf>
R1-HAL] UR1-HAL</dc:isPartOf>
SPC] USPC</dc:isPartOf>
R1-UFR-ISTIC] UR1-UFR-ISTIC</dc:isPartOf>
R1-UFR-SVE] UR1-UFR-SVE</dc:isPartOf>
EST-UR-CSS] TEST-UR-CSS</dc:isPartOf>
NIV-RENNES] UNIV-RENNES</dc:isPartOf>
les et Web Sémantique pour la réutilisation des bases de données médico-
```

```
%0 Conference Paper
%F Oral
%T Ontologies biomédicales et Web Sémantique pour la réutili
médico-administratives en pharmaco-épidémiologie
%+ Recherche en Pharmaco-épidémiologie et Recours aux Soins
%+ Dynamics, Logics and Inference for biological Systems and
%A Rivault, Yann
%A Dameron, O.
%A Le Meur, N.
%< avec comité de lecture
%B JFO 2018 - 7ème Journées Francophones sur les Ontologies
%C Hammamet, Tunisia
%P 1-6
%0 2018-11-01
%D 2018
%K Semantic Web
%K pharmacoepi-demiology
%K Health care administrative databases
%K Pharmaco-épidémiologie
%K SNDS
%K Web Sémantique
%K Bases de données médico-administratives
%K Ontologies
%Z Life Sciences [q-bio]/Santé publique et épidémiologie
%Z Computer Science [cs]/Bioinformatics [q-bio.QM]
%Z Computer Science [cs]/WebConference papers
%X French health care administrative databases are increasingly reused for public health
research, for example in pharmacoepidemiology and pharmacovigilance. Exploring these
massive and heterogeneous data as part of these new usages is far from trivial. An
```

```
-<oa1_dc:dc>
<dc:publisher>HAL CCSD</dc:publisher>
<dc:title xml:lang="fr">
Ontologies biomédicales et Web Sémantique pour la réutilisation des bases de données
</dc:title>
<dc:creator>Rivault , Yann</dc:creator>
<dc:creator>Dameron , O.</dc:creator>
<dc:creator>Le Meur , N.</dc:creator>
<dc:contributor>
Recherche en Pharmaco-épidémiologie et Recours aux Soins ( REPERES ) ; Université
</dc:contributor>
<dc:contributor>
Dynamics, Logics and Inference for biological Systems and Sequences ( Dyliss ) ; Inria
Systèmes Aléatoires ( IRISA ) ; Université de Rennes 1 ( UR1 ) ; Université de Rennes
-CentraleSupélec-Centre National de la Recherche Scientifique ( CNRS ) -IMT Atlantiq
Rennes ( ENS Rennes ) -Institut National de Recherche en Informatique et en Automati
-Université de Rennes ( UNIV-RENNES ) -Institut National des Sciences Appliquées -
Loire ( IMT Atlantique ) -Université de Rennes 1 ( UR1 ) ; Université de Rennes ( UNI
Atlantique Bretagne-Pays de la Loire ( IMT Atlantique )
</dc:contributor>
<dc:description> International audience </dc:description>
<dc:source>
JFO 2018 - 7ème Journées Francophones sur les Ontologies
</dc:source>
<dc:coverage>Hammamet , Tunisia</dc:coverage>
<dc:identifier>hal-01912046</dc:identifier>
<dc:identifier>https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01912046</dc:identifier>
</dc:identifier>
https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01912046/document
```

HAL
HALSHS
TEL
MédiHAL
Liste des portails

AURéHAL

API

Data

Documentation

<https://api.archives-ouvertes.fr/search/>

API HAL API de recherche HAL

Documentation / API HAL

Accès API HAL

✦ Point d'entrée

☰ Types de champs

☰ Champs

🔍 Requêtes

Opérateurs

Formats de réponse

Champs à retourner

▼ Filtres

Nombre de résultats

↕ Tri des résultats

👁 Facettes

☰ Grouper des résultats

Point d'entrée de l'API de recherche HAL

Par défaut le point d'entrée de l'API est <http://api.archives-ouvertes.fr/search/>, donc le portail HAL

Si vous le souhaitez, vous pouvez limiter vos requêtes à un portail, en précisant l'instance du portail dans l'URL

Exemples pour un portail

Limiter les requêtes au portail UPMC :

<http://api.archives-ouvertes.fr/search/upmc/>

Vous pouvez aussi limiter la recherche à une collection en précisant le code de la collection dans l'URL d'accès

Exemple pour une collection

Limiter les requêtes à la collection FRANCE-GRILLES :

<http://api.archives-ouvertes.fr/search/FRANCE-GRILLES/>

Avec cette API vous pouvez utiliser la syntaxe de Apache Solr. En plus des options détaillées ci-dessous vous pouvez consulter la [documentation en anglais de Apache Solr](#)

Requêtes

Il faut au moins un paramètre dans l'URL pour faire une requête, ce paramètre est `q`

Ce paramètre contient la requête à effectuer.

Le paramètre doit être suivi du nom du champ dans lequel rechercher puis de la valeur à chercher.

Un certain nombre de caractères utilisés par la syntaxe de Apache Solr doivent être échappés avant d'être envoyés à l'API. Voir [RFC3986](#)

Caractères utilisés par Apache Solr à échapper `+ - && | ! () { } [] ^ " ~ * ? : \ .`

Vous pouvez échapper ces caractères avec un `\` avant le caractère. Par exemple `{1+1}:2` devient `\{1+1\}:2`.

CCSD HAL Episciences.org Sciencesconf.org Support

- HAL
- HALSHS
- TEL
- MédiHAL
- Liste des portails
- AURéHAL
- API
- Data**
- Documentation

<https://data.archives-ouvertes.fr/>

CCSD data.archives-ouvertes HAL Episciences.org Sciencesconf.org Support

data.archives-ouvertes.fr

Accès aux métadonnées de l'Archive Ouverte HAL



Documentation

Accès à la présentation du triplestore et aux différents schémas de données

[Consulter »](#)



SPARQL endpoint

Interface d'interrogation de la base de connaissance structurée en RDF

[Consulter »](#)



Téléchargement

Téléchargement de l'ensemble des contenus du triplestore

[Consulter »](#)

HAL: OUTILS AU SERVICE DU RÉFÉRENCEMENT

Chercheurs

Documentalistes
(laboratoires,
Universités,)

Archives
institutionnelles

Editeurs

SciencesConf

The screenshot shows the HAL website interface. At the top, there's a navigation bar with 'HAL' logo and 'archives-ouvertes.fr'. Below it, a search bar with 'Termes de recherche' and a search button. The main content area includes a section titled 'The open archive HAL' with a brief description and a list of policies for authors and readers. There are also statistics for 'NUMBER OF RESOURCES' (1 528 491) and 'NUMBER OF FULLTEXTS' (514 526). A 'LATEST SUBMISSIONS IN HAL' section lists recent uploads with details like author names and titles.

OAI-PMH

'Crawling' et
indexation

API, RDF
Triplestore

Formats à
disposition
(DC, json, XML-TEI,
etc...)

Moissonnage, SEO, interconnexions

Google Scholar, BASE, Isidore, ScanR, DART-Europe
OpenAIRE, arXiv, PubMed, PubMed Central, RePec
Episciences, EBSCO, etc...

INTEROPÉRABILITÉ?

- ▶ Uniformisation et Stabilité des URL
 - <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01917105>
 - <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01917105/document>
- ▶ Adoption de formats, normes et protocoles standardisés : OAI-PMH, DC; XML-TEI, Counter etc...
- ▶ Pérennité des identifiants (Orcid)
- ▶ Licences d'utilisation
- ▶ Statistiques (GT COAR)
- ▶ Système de recommandations?
- ▶ Partenariats, par exemple entrepôts type Zenodo

Save the date! COAR Annual Meeting 2019



COAR Annual Meeting

May 21-23, 2019

Lyon, France

The Confederation of Open Access Repositories (COAR) and the Center for Direct Scientific Communication (CCSD) are pleased to announce that the next COAR Annual Meeting will take place in Lyon, France.

For more information, go to the Annual Meeting webpage (*coming soon*).

