



Biblio-M@th Actu



2 AVRIL 2010

NUMÉRO 18



Archives Ouvertes

Commission Européenne

Mars 2010

OpenAIRE (Open Access Infrastructure for Research in Europe) est un projet européen dont le but est d'accompagner l'obligation de dépôt en accès libre (deposit mandates) décidée par la Commission Européenne et le Conseil Européen de la Recherche (ERC).

Source : <http://www.couperin.org/fr/presentation/nos-cooperations-nationales-et-internationales/open-aire>

<http://www.openaire.eu/>

ParisTech ouvre ses archives sur HAL

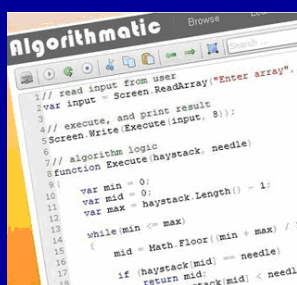
ParisTech, Institut des sciences et technologies de Paris, ouvre son portail d'archive ouverte qui permet la visibilité collective des publications scientifiques de ses écoles, (environ 3 500 documents par an, notices ou texte intégral): HAL ParisTech.

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

Ressources Mathématiques

Algorithmatic, est un moteur de recherche d'algorithmes pour ceux d'entre vous qui développent et programment des applications.

<http://www.algorithmatic.com/>





Le portail WorldWideScience.org ou Global Science Gateway

A l'origine du projet, un partenariat entre le DOE (United States Department of Energy) et la British Library, qui aboutit au lancement officiel du portail en juin 2007.

L'objectif déclaré est de promouvoir la visibilité des résultats de la recherche et d'étendre la communication scientifique globale en fournissant un accès équitable dans un périmètre géographique large et diversifié.

Actuellement, WorldWideScience.org (WWS) propose la recherche dans 32 bases de données nationales et portails scientifiques de 44 pays (dont la France), ce qui correspond à 200 millions de pages de contenu scientifique.

<http://worldwidescience.org/>

Premier portail global pour faciliter les collaborations entre entreprises et recherche publique

Mis en place par l'Agence nationale de la recherche à l'initiative de la ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, ce site gratuit interroge et agrège toutes les bases de données publiques pour répondre aux questions que peuvent se poser les entreprises et les chercheurs concernant leurs projets de R&D. Il permet aux entreprises de proposer des projets de recherche aux laboratoires publics, sous forme d'appels à projets ouverts.

<http://www.lemoteurdelarecherche.fr/>



Construit sur la technologie Ajax, le moteur d'écriture MathJax permet d'écrire correctement des mathématiques dans des pages internet. Utilisant JavaScript, il prend en compte les codes TeX et MathML. MathJax est en fait le successeur du défunt jsMath.

<http://www.mathjax.org/>

Rédaction :

MARLET Nathalie
ATTAB Jocelyne

Bibliothèque de Mathématiques

[Département de Mathématiques](#)

Université de Poitiers
Téléport 2 - BP 30179
Boulevard Marie et Pierre Curie
86962 Futuroscope Chasseneuil Cedex
France
E-mail :

bibmath@math.univ-poitiers.fr

Retrouvez ce bulletin et tous les précédents sur le site de notre Bibliothèque :
<http://bib-math.sp2mi.univ-poitiers.fr/Bulletin.html>