

1 - **MathSciNet** : la version électronique de la bibliographie *Mathematical Reviews*

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the address bar containing `http://ams.math.uni-bielefeld.de/mathscinet/search.html`. The page title is "MR: Search Publications database - Mozilla Firefox". The browser's menu bar includes "Fichier", "Édition", "Affichage", "Historique", "Marque-pages", and "Outils". The search interface features a navigation bar with links: "Page principale", "Préférences", "Outils gratuits", "Ouvrir une session", and "À propos". Below this is the "AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY" logo and the "MathSciNet" logo with the tagline "Mathematical Reviews on the Web". A secondary navigation bar contains tabs for "Publications", "Auteurs", "Reuves", "Citations: Auteurs", and "Citations: Revues". The main search area is titled "Termes de recherche" and includes four rows of search criteria: "Auteur", "Titre", "MSC primaire", and "N'importe où", each with a dropdown menu and a text input field. To the right of each dropdown is an "et" dropdown menu. Below the search fields are "Chercher" and "Effacer" buttons. The "Quand?" section offers search options: "Base de données entière" (selected), "Année" (with a dropdown and input field), and "Années" (with two input fields and an "à" separator). The "Type de document" section includes radio buttons for "Tous" (selected), "Livres", "Revues", and "Actes de congrès". At the bottom of the search area, it states "Faits et statistiques: 2,258,370 titres au total" and provides links for "Nouvelles fonctionnalités", "Aide", and "Courrier support".

2 - Onglet « Publications »

Champs de recherche et limitations de la recherche

The screenshot shows the MathSciNet search page in a Mozilla Firefox browser. The page has a navigation bar with links: Page principale, Préférences, Outils gratuits, Ouvrir une session, and À propos. Below this is a search filter section with tabs for Publications, Auteurs, Revues, Citations: Auteurs, and Citations: Revues. The 'Publications' tab is active. Under 'Termes de recherche', there are four rows of search fields: 'Auteur', 'Titre', 'MSC primaire', and 'N'importe où'. Each row has a dropdown menu on the left and an 'et' dropdown on the right. Below these are 'Chercher' and 'Effacer' buttons. The 'Quand?' section has radio buttons for 'Base de données entière', 'Année', and 'Années', with corresponding input fields. The 'Type de document' section has radio buttons for 'Tous', 'Livres', 'Revue', and 'Actes de congrès'. At the bottom left, it says 'Faits et statistiques: 2,258,370 titres au total'. At the bottom right, there are links for 'Nouvelles fonctionnalités', 'Aide', and 'Courrier support'. The footer contains the AMS logo and address, and a copyright notice: '© Copyright 2007, American Mathematical Society Confidentialité'. Two light blue boxes with arrows point to the search fields and the 'Type de document' section, respectively.

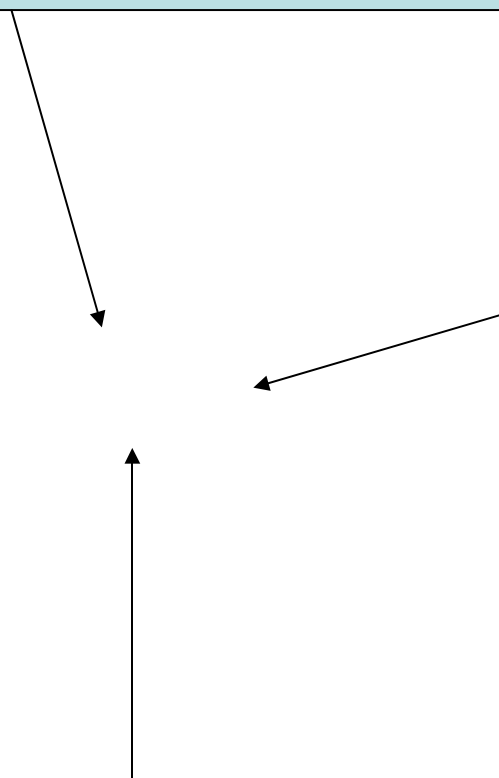
Champs de recherche.

Comment affiner la recherche.

Le choix du type de champ est disponible grâce à ces menus déroulants.
Ex. : Un champ « Titre » peut être transformé en champ « N'importe où ».

3 - Présentation des termes de recherche

Champ « Auteur » : Nom virgule Initiale du prénom étoile



Champ « Titre » : Un mot du titre
ou une expression dans le titre.

Pour deux mots non adjacents du titre,
activer un champ « Titre » pour chacun
des mots.

Champ «N'importe où » : Un mot ou une expression.

Pour deux mots non adjacents, activer un champ « N'importe où »
pour chacun des mots.

4 - Onglet « Auteurs »

MR: Search Authors database - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.ams.org/mathscinet/search.html

Démarrage

Page principale Préférences Outils gratuits Ouvrir une session À propos

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet Mathematical Reviews on the Web

Publications **Auteurs** Revue Citations: Auteurs Citations: Revues

Nom
Hilbert, D*
Exemple: Hilbert, D*
Chercher

Faits et statistiques: 485,689 auteurs indexés

Nouvelles fonctionnalités | Aide | Courrier support

AMS American Mathematical Society
201 Charles Street
Providence, RI 02904-0001

© Copyright 2007, American Mathematical Society
Confidentialité

MathSciNet dispose d'une base de données interne renvoyant toutes les graphies d'un nom d'auteur sous une seule forme, à l'image d'un catalogue de bibliothèque.

Le lecteur est ainsi certain de trouver toutes les publications d'un auteur, quelle que soit la présentation du nom de cet auteur sur les documents référencés.

5 - Onglet « Auteurs » : résultats

MR: Author results for "Hilbert, D*" - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://ams.math.uni-bielefeld.de/mathscinet/search/authors.html?authorName=Hilbert%2C+D*&Submit=Chercher

Yahoo

Démarrage

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet *Mathematical Reviews on the Web*

Home Help Support Mail

Author:


Matches: 2

Author results for "Hilbert, D"*

[Expand All](#) | [Collapse All](#)

- [Hilbert, David¹](#)
- [Hilbert, David²](#)

Matches: 2

 American Mathematical Society
201 Charles Street
Providence, RI 02904-2294

© Copyright 2007, American Mathematical Society
Confidentialité

6 - Les autres onglets

The image shows a screenshot of the MathSciNet search interface in a Mozilla Firefox browser window. The browser title is "MR: Search Publications database - Mozilla Firefox" and the address bar shows "http://ams.math.uni-bielefeld.de/mathscinet/search.html". The page header includes navigation links: "Page principale", "Préférences", "Outils gratuits", "Ouvrir une session", and "À propos". The main navigation bar has tabs for "Publications", "Auteurs", "Reuves", "Citations: Auteurs", and "Citations: Revues". The "Publications" tab is active, showing a search form with the following elements:

- Search term input field: "Termes de recherche"
- Dropdown menus for "et" (three instances)
- Dropdown menu for "N'importe où"
- Buttons: "Chercher" and "Effacer"
- Radio button for "Années:" followed by two input fields for "à"
- Text: "Actes de congrès"

At the bottom of the search area, it says "Faits et statistiques: 2,258,370". The footer includes the AMS logo and contact information: "American Mathematical Society, 201 Charles Street, Providence, RI 02904-2294" and "© Copyright 2007, American Mathematical Society Confidentialité".

Four callout boxes with arrows point to specific features:

- Box 1: "Recherche d'articles dans un journal." points to the search term input field.
- Box 2: "Recherche des citations des œuvres d'un auteur." points to the "Citations: Auteurs" tab.
- Box 3: "Affiche les statistiques de citation des articles d'un journal." points to the "Faits et statistiques" text.
- Box 4: "L'onglet « Outils gratuits » donne accès à la classification (MSC) par l'American Mathematical Society ainsi qu'à la littérature la plus récente publiée sur un sujet." points to the "Outils gratuits" link in the header.

Recherche d'articles dans un journal.

Recherche des citations des œuvres d'un auteur.

Affiche les statistiques de citation des articles d'un journal.

L'onglet « Outils gratuits » donne accès à la classification (MSC) par l'American Mathematical Society ainsi qu'à la littérature la plus récente publiée sur un sujet.

7 - Onglet « Outils gratuits »

Recherche dans MSC (Mathematics Subject Classification)

The screenshot shows the 'MR: Search MSC database - Mozilla Firefox' browser window. The address bar contains 'http://ams.math.uni-bielefeld.de/mathscinet/freeTools.html'. The page header includes navigation links: 'Page principale', 'Préférences', 'Outils gratuits', 'Ouvrir une session', and 'À propos'. Below the header, there are tabs for 'Recherche dans MSC', 'Distance entre collaborateurs', 'Reuves actuelles', and 'Publications actuelles'. The 'Recherche dans MSC' tab is active, showing a search form with a dropdown menu labeled 'Select a Mathematics Subject Classification' and a text input field. Below the input field are 'Chercher' and 'Effacer' buttons. A callout box points to the dropdown menu, and another callout box points to the text input field.

Ce menu déroulant donne accès à la littérature par grands thèmes auxquels sont attribués des numéros.
Ex. : Le numéro 53 correspond à la géométrie différentielle.

Dans ce champ, il est possible d'entrer directement un numéro de la classification **ou un mot clef isolé, ou une expression**, pour trouver de la littérature sur un sujet particulier.
Ex. : finite simple groups

8 - Onglet « Outils gratuits » RevueS actuelles

MR: Current Journal issues - Mozilla Firefox

Echier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://ams.math.uni-bielefeld.de/mathscinet/freeTools.html

Démarrage

Page principale Préférences **Outils gratuits** Ouvrir une session À propos

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet Mathematical Reviews on the Web

Recherche dans MSC Distance entre collaborateurs **RevueS actuelles** Publications actuelles

Indexées
il y a 6 semaines
Chercher Effacer

Outils gratuits Aide | Courrier support

American Mathematical Society
201 Charles Street
Providence, RI 02904-2294

© Copyright 2007, American Mathematical Society
Confidentialité

Liste les revues indexées dans les 6 dernières semaines.
Donne accès à chaque sommaire des fascicules.

9 - Onglet « Outils gratuits » Publications actuelles

The screenshot shows the 'Outils gratuits' (Free Tools) section of the MathSciNet website. The page is titled 'MR: Current Publications - Mozilla Firefox' and the URL is 'http://ams.math.uni-bielefeld.de/mathscinet/freeTools.html'. The navigation menu includes 'Page principale', 'Préférences', 'Outils gratuits', 'Ouvrir une session', and 'À propos'. The main content area has four tabs: 'Recherche dans MSC', 'Distance entre collaborateurs', 'RevueS actuelles', and 'Publications actuelles'. The 'Publications actuelles' tab is active. Under this tab, there are several search filters: 'Quand?' with a dropdown menu set to 'il y a 6 mois'; 'Classification' with a dropdown menu set to 'All Classifications' and a text input field below it; 'Type de document' with radio buttons for 'Tous', 'Livres', 'RevueS', and 'Actes de congrès'; and 'Traitement' with radio buttons for 'Indexés' and 'Avec des rapports'. There are 'Chercher' and 'Effacer' buttons. At the bottom left, there is the AMS logo and contact information for the American Mathematical Society. At the bottom right, there is a copyright notice: '© Copyright 2007, American Mathematical Society Confidentialité'.

Liste la littérature indexée dans les 6 derniers mois en utilisant la classification chiffrée.

Liste la littérature indexée dans les 6 derniers mois en utilisant soit la classification chiffrée, soit **un mot clef ou une expression.**

10 - Présentation d'une liste de références

MR: Publications results for "Author=(Haefliger, A*)" - Mozilla Firefox

MathSciNet Mathematical Reviews on the Web

Matches: 80

Batch Download: **Reviews (HTML)** Retrieve Marked | Retrieve First 50 | Unmark All

Publications results for "Author=(Haefliger, A*)"

- MR0928394** (89f:57032) Haefliger, André Leaf closures in Riemannian foliations. *Annales de l'Institut Fourier*, 39(2), Academic Press, Boston, MA, 1989. (Reviewer: Claude Roger) 57R30 (53C12 58F18 58H05)
- MR0927387 (89f:57061)** Haefliger, André Des espaces homogènes à la résolution de Koszul. (French) [From homogeneous spaces to Koszul's resolution] *Ann. Inst. Fourier (Grenoble)*, 39(2), Academic Press, Boston, MA, 1989. (Reviewer: Claude Roger) 57R30 (53C12 58F18 58H05)
- MR0882000 (89g:32014)** Borel, A.; Grivel, P.-P.; Kaup, B. *Perspectives in Mathematics*, 2. Academic Press, Inc., Boston, MA, 1987. xii+355 pp. ISBN: 0-12-117740-8 (Reviewer: Raymond D. Canary) 57R30 (58G07)
- MR0795716 (87a:57032)** Haefliger, A. Deformations of manifolds. *Compositio Math.* 55 (1985), no. 2, 241--251.
- MR0794088 (87b:32053)** Haefliger, A.; Sundaraman, S. *Ann.* 272 (1985), no. 1, 23--27. (Reviewer: Jean-Pierre Francoise) 52E05 (57R30)
- MR0788172** Haefliger, A. Introduction to piecewise linear intersection homology. *Intersection cohomology (Bern, 1983)*, 1983. *Astérisque* No. 116 (1984), 98--107. (Reviewer: Raymond D. Canary) 57R30 (58H10)
- MR0755163 (86c:57026a)** Haefliger, André Groupoïdes d'holonomie et classifiants. (French) [Holonomy groupoids and classifying spaces] *Transversal structure of foliations (Toulouse, 1982)*. *Astérisque* No. 116 (1984), 70--97. (Reviewer: Raymond D. Canary) 57R30 (58H10)

Terminé

Traitement par lot des notices sélectionnées suivant un format à choisir (Batch Download).

Accès à la référence en texte intégral (Article).

Analyse de la référence en format PDF.

Mise en mémoire de la référence dans un presse-papier interne (Clipboard).

No de référence, donne accès à l'analyse en format TeX.

11 - Analyse d'une référence sélectionnée

MR: Publications results for "Author=(haefliger, a*)" - Mozilla Firefox

Fichier Edition Affichage Aller à Marque-pages Outils ?

http://ams.mpim-bonn.mpg.de/math

Démarrage

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
MathSciNet Mathematical Reviews on

Select alternative format

Publications results for "Author=(haefliger, a*)"

MR0755163 (86c:57026a)
Haefliger, André(CH-GENV)
Groupeïdes d'holonomie et classifiants. (French) [Holonomy groupoids and classifying spaces]
Transversal structure of foliations (Toulouse, 1982).
Astérisque No. 116 (1984), 70--97.
57R30 (58H10)
PDF | Doc Del | Clipboard | Journal | Article | Make Link

MR0755164 (86c:57026b)
Haefliger, A.; Quach Ngoc Du
Appendice: une présentation du groupe fondamental d'une orbifold. (French) [Appendix: presentation of the fundamental group of an orbifold]
Transversal structure of foliations (Toulouse, 1982).
Astérisque No. 116 (1984), 98--107.
57R30 (58H10)
PDF | Doc Del | Clipboard | Journal | Article | Make Link

The author relates two notions of topological groupoid and foliation: the holonomy groupoid G (which is associated with a complete transversal. Specifically: "the natural homomorphism of $\mathcal{P}(\Gamma)$ into $\mathcal{P}(Y, G)$ for every space Y ." For that purpose, following an idea of G. Skandalis, the author shows that this isomorphism between the functors $H^1(-, \Gamma)$ and $H^1(-, G)$. From the same viewpoint, a classifying space exhibits the strict homotopy equivalence that exists between the classifying space $B\Gamma$ and BG . In particular, if the holonomy coverings of the leaves are $(k-1)$ -connected, the foliated space X itself is k -classifying and the mapping of X into BG is k -connected. This is what happens for the Reeb foliation of S^3 . The article concludes with a more detailed study of the homotopy properties of the classifying space when the space of leaves is a Satake V -manifold (called an orbifold by W. Thurston), with applications to characteristic classes.

In the appendix, written with Quach Ngoc Du, the author shows that the fundamental group $\pi_1(Q)$ of an orbifold Q is generated by the fundamental group $\pi_1(Q_{(0)})$ of Q and information on the one-strata provide new generators, and the structure of the neighborhood of a stratum

Citations
From References: 45
From Reviews: 15

LinkSource Under Trial

Matières AMS.

Tous les articles de cet auteur.

Accès à tous les documents et à toutes les analyses citant cette référence.

L'analyse de l'article en TeX.

Reviewed by Raymond Barre

12 - Un article de journal, un article paru dans un livre, un livre ?

Un article de journal

MR2218759 (2006m:53056) Guruprasad, K.; Haefliger, A. Closed geodesics on orbifolds. *Topology* 45 (2006), no. 3, 611--641. (Reviewer: David E. Hurtubise)
53C22 (55P35 57R35)

Un article paru dans un livre, lui-même faisant partie d'une collection de livres

MR1855244 (2002m:57038) Haefliger, André Groupoids and foliations. *Groupoids in analysis, geometry, and physics (Boulder, CO, 1999)*, 83--100, *Contemp. Math.*, 282, Amer. Math. Soc., Providence, RI, 2001. (Reviewer: Janez Mr\v cun)
57R32 (57R30 58H05 58H10)

Un livre faisant partie d'une collection

MR1744486 (2000k:53038) Bridson, Martin R.; Haefliger, André Metric spaces of non-positive curvature. *Grundlehren der Mathematischen Wissenschaften [Fundamental Principles of Mathematical Sciences]*, 319. Springer-Verlag, Berlin, 1999. xxii+643 pp. ISBN: 3-540-64324-9 (Reviewer: Athanase Papadopoulos)
53C23 (20F65 53C70 57M07)

13 - La référence est trouvée – Comment se procurer le document?

Un article de journal en texte intégral est disponible depuis MathSciNet seulement si l'éditeur a conclu un accord avec l'AMS, et si l'Université dispose de l'abonnement en ligne sur une période particulière.

Si le texte intégral n'est pas disponible dans MathSciNet, alors il faut:

- Chercher le titre du journal dans un catalogue de bibliothèque.
Ex.: Le catalogue du Réseau des bibliothèques genevoises.
<http://opac.rero.ch/ge>
- Chercher le titre du journal dans le Répertoire des périodiques électroniques A to Z de l'Université de Genève.
<http://resolver.rero.ch/unige/az>
- Demander au/ à la bibliothécaire de vous procurer le document, ou remplir un formulaire de demande disponible sur le site BiblioSciences.
<http://www.unige.ch/biblio/sciences>