



Les bibliothèques Mathématiques Informatique Recherche (MIR) de Jussieu et Chevaleret et la cellule MathDoc vous présentent NUMIR, site de diffusion des monographies numérisées des bibliothèques MIR :

www.numir.org

NUMIR complète en ligne les collections imprimées des bibliothèques MIR désormais indisponibles en librairie. Un accord avec Springer a permis la numérisation de ces ouvrages épuisés et encore sous droits, ainsi que leur mise à disposition à l'ensemble des mathématiciens liés au RNBM.

Pas moins de cinq centaines d'ouvrages seront intégrés d'ici le printemps 2012, qui marquera le terme de la première phase de notre programme. Vous trouverez les collections :

- Graduate texts in mathematics
- Progress in mathematics
- Progress in probability
- Applications in mathematics
- Applied mathematical sciences
- Grundlehren der mathematischen Wissenschaften
- Ergebnisse der Mathematik und ihrer Grenzgebiete.

Les principales fonctionnalités proposées

- **Vous pouvez naviguer :**
 - dans les différentes collections proposées, avec la liste complète des ouvrages numérisés, classée suivant quatre critères possibles : titre, auteur, année, ou numéro de collection.
 - dans chaque ouvrage, page par page ou via la table des matières
- **Vous pouvez rechercher :**
 - dans les notices des ouvrages : par auteur, titre, année d'édition, collection, ISBN, ISSN, éditeur, et classification MSC ;
 - dans les bibliographies des ouvrages : par titre, auteur, année ou tout le texte de la bibliographie ;
 - en mode plein texte, sur l'ensemble du corpus numérisé ;
 - par mots-clefs : un nuage de mots et une liste A-Z, sur la page d'accueil, vous permettent d'interroger les mots-clefs de la Library of Congress tels qu'ils ont été indiqués dans les ouvrages.
- **Dans les résultats d'une recherche :**
 - l'icône « PDF » vous permet de télécharger directement l'intégralité de l'ouvrage ;

- l'icône « BibTeX » vous permet de télécharger la notice de l'ouvrage au format BibTeX, afin de la réutiliser dans un logiciel de gestion bibliographique ;
 - l'icône « N » vous permet d'afficher la notice complète de l'ouvrage sans quitter les résultats de la recherche ; un lien direct vous renvoie vers la notice correspondante dans Zentralblatt (bientôt également dans MathSciNet), ainsi que vers le Sudoc ;
 - l'icône « B » vous permet d'afficher la bibliographie de l'ouvrage sans quitter les résultats de la recherche. Les termes de la recherche y apparaissent en surbrillance, et vous pouvez relancer une recherche en cliquant sur les noms d'auteurs
- **Lors de la visualisation à l'écran des ouvrages, la plateforme vous permet de naviguer :**
 - dans le sommaire de l'ouvrage, à gauche de l'écran ;
 - page à page par vignettes, via le bandeau à droite.
 - Vous pouvez visualiser l'ouvrage en mode « double page » qui vous permet, si votre écran est suffisamment large, de visualiser l'ouvrage exactement tel qu'il se présente physiquement ;
 - Une fonction « loupe » vous permet d'agrandir la page active.
- **Vous pouvez télécharger :**
 - le PDF complet de l'ouvrage soit à partir du sommaire affiché à gauche de la zone de visualisation, soit à partir de la notice détaillée ;
 - les PDF isolés des différentes parties de l'ouvrage, à partir des liens fournis par le sommaire (introductions, chapitres, bibliographies, etc.).
- **En mode « authentifié »**, après création de votre espace personnel, vous pouvez enregistrer des paniers de documents, et enregistrer des recherches.

Accès

L'accès à la plateforme est réservé aux membres du RNBM : l'authentification se fait par filtrage des adresses IP. Nous invitons chaque bibliothèque membre du réseau qui ne parviendrait pas à accéder à NUMIR à envoyer un courrier électronique à numir@ujf-grenoble.fr, joint d'un tableau Excel spécifiant le nom de votre établissement, vos adresses IP, ainsi que les proxy et/ou reverse proxy éventuels, afin que vos chercheurs puissent bénéficier de l'accès distant.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute suggestion, ou demande d'informations... Et bonne navigation !