



# Mathdoc – 30 ans

Une belle collaboration

Elisabeth Kneller , Djalil Chafai.

14 octobre 2025

# Plan de la présentation

- Le RNBM : le réseau, petite histoire
- Partenariat RNBM – Mathdoc
- Outils informatiques pour les bibliothèques
  - CPFM
  - CFP
- Portail
- L'archivage des ressources documentaires - Numdam
- Activités communes en cours

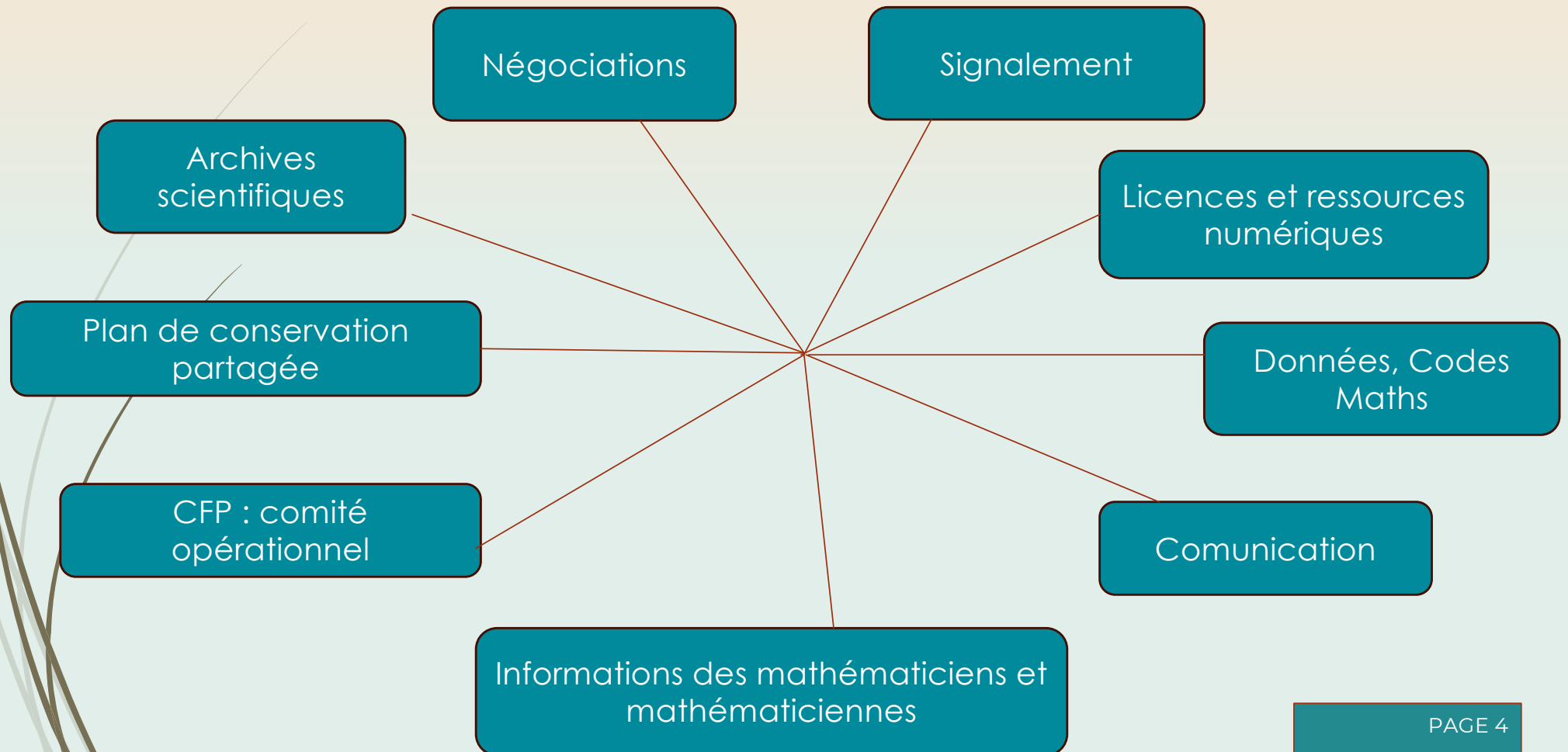
# Le RNBM

- Réseau de bibliothécaires et scientifiques
- Conservation et diffusion de la documentation
- Garantie de la pérennité d'un accès aux documents
- Formations et informations des bibliothécaires et scientifiques
- Groupes de travail variés et dynamiques
- Projets communs au service de la recherche mathématique

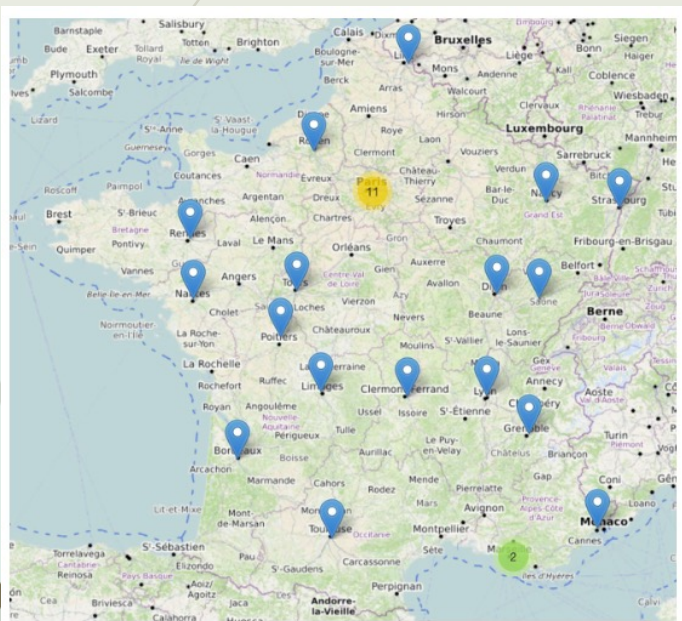
Mathdoc

Mathrice

# Projets et Groupes de travail actuels



# Carte du réseau



Plus de 50 bibliothèques en France métropolitaine et outre-mer  
Plus de 70 bibliothécaires et professionnels de la documentation


## Petite histoire du RNBM

- ❖ Année '70 : Problèmes financiers des bibliothèques
  - collaboration forte entre bibliothécaires et scientifiques, avec un soutien de la SMF
- ❖ 1983 : Club national Réseau des bibliothèques de mathématiques,
- ❖ Enquête d'achat de périodiques et centralisation des catalogues
  - Grand projet : informatisation des bibliothèques
- ❖ 1995 : création de l'UAR Mathdoc , partenaire du RNBM
- ❖ Depuis 1998 : Négociation de contrats avec l'AMS, Springer, EMS et autres
- ❖ 2004 : RNBM : groupement de services du CNRS, rattaché à l'INSMI - GDS 2755
- ❖ Depuis 2021 : Le RNBM devient « réseau thématique »

# Partenariat RNBM - Mathdoc

- Objectif : faire un état des périodiques dans les bibliothèques
  - Réflexions autour d'un logiciel commun
  - Création d'une commission en charge de l'étude des différents systèmes.
  - Premier logiciel retenu : TEXTO
- 1995 : création de Mathdoc
- Missions par rapport aux bibliothèques du réseau :
  - Apporter un soutien technique aux bibliothèques de mathématiques et aux laboratoires pour tout ce qui concerne la documentation électronique
  - Mathdoc joue aussi un rôle important dans la politique documentaire du RNBM
- Mathdoc est membre de droit au CP du PCMath et au comité stratégique

# Les outils informatiques - Le CFPM



## Catalogue Fusionné des périodiques de mathématiques

Cette base, constituée par la Cellule MathDoc, recense les journaux de mathématiques (y compris des journaux électroniques d'accès libre), et pour chaque titre précise la localisation et les états de collection. Ceux-ci sont obtenus par le traitement informatique des différents fichiers envoyés par les [bibliothèques participantes](#). La dernière bibliothèque participante en date est la [BNF \(09/07/2001\)](#)  
 Si vous remarquez des problèmes, envoyez nous un [Mél](#)  
 Pour en savoir plus sur le Catalogue Fusionné, consulter notre rubrique [Activités](#).

<a href="#">Liste de périodiques en ligne</a>	<a href="#">Autres accès aux périodiques</a>
<a href="#">Aide à la consultation</a>	<a href="#">Informations sur le catalogue</a>

### Catalogue des périodiques

Titre contient  [Aide](#)

ISSN :

Bibliothèque : TOUTES  
Angers

Si vous n'avez pas choisi de bibliothèque en particulier, vous pouvez **afficher** :

Tous les journaux de la base répondant à votre question.

Seuls les journaux ayant une localisation dans une bibliothèque

### Explications sur l'interrogation

- Le champ **Titre** recherche une **expression**.
  - Dans le choix "**contient**" l'expression recherchée est **tronquée à droite et à gauche**.
  - Dans le choix "**commence par**" l'expression recherchée est **tronquée à droite**.
  - Pour plus de précision, saisir des expressions complètes.  
Exemple "mathematicae" donnera les journaux contenant ce mot.  
"mathematica" donnera "mathematical, mathematica, mathematicae".
  - Cliquer sur un des titres obtenus affiche la notice complète et l'état connu des collections.
- Dans le doute, **entrez des caractères accentués**. La recherche se fera avec et sans accent. Si par contre vous entrez un mot sans accent, la recherche se fera uniquement sans accent.
- Le champ "**Bibliothèque**" permet de choisir:

# Du CPFM au CFP - un outil indispensable du PCMath



Rechercher par Titre, ISSN, PPN ou éditeur/plateforme



## Catalogue Fusionné des Périodiques de Mathématiques

Cette interface, constituée par [MathDoc](#), vous permet de chercher des périodiques (papiers et électroniques) présents dans les bibliothèques du [Réseau National des Bibliothèques de Mathématiques](#) et de consulter les états de collections correspondants.

Les recherches peuvent s'effectuer par mots du titre ou par ISSN/PPN.

Vous pouvez également consulter la liste des bibliothèques participantes à ce catalogue fusionné et accéder directement à leurs catalogues en cliquant sur l'onglet "Bibliothèques".

# Portail Documentaire Mathématique

Le domaine « emath.fr » : ACM Annuaire CNUZS CNUZE MATEAO [mathDoc](#) Postes SMAI SMR

Portail Documentaire Mathématique

Accueil | Lettre d'information | Plan du site | Contactez-nous |  RSS 2.0

Accueil 2007

Bases Bibliographiques

Ouvrages

Journaux

Prépublications

Thèses

Fonds numérisés

Annuaire



Bienvenue sur le portail documentaire de la Cellule MathDoc ! [English version](#)

**Présentation**

Le portail de la Cellule MathDoc offre un accès à un ensemble sélectionné de ressources documentaires mathématiques visibles d'un coup d'oeil par les menus à gauche ou les liens à droite.

Vous pouvez également **rechercher un document directement** via le formulaire ci-dessous. Vous obtiendrez une liste de liens directs pour interroger différentes bases de données immédiatement.

**Recherche Rapide**

Type de document :  Tous  Ouvrage (ou thèse)  Journal  Article (ou prépublication)

Auteur (nom, prénom) :

ISSN :

Année:

Titre :

ISBN :

[Aide à la recherche](#)

**Actualités**

- Séminaire Bourbaki en ligne sur NUMDAM 29/06/2007
- Annales de l'Institut Fourier 57-4 en ligne sur CEDRAM 12/06/2007
- Journées équations aux dérivées partielles en ligne sur CEDRAM 29/05/2007
- Annales de l'Institut Fourier 57-3 en ligne sur CEDRAM 28/05/2007
- Annales de la faculté des sciences de Toulouse 16-2 en ligne sur CEDRAM 29/05/2007

Services MathDoc

[NUMDAM](#)

[CEDRAM](#)

[miniDML](#)

[Catalogue des périodiques](#)

[Catalogue ouvrages](#)

[Classification par matières \(MSC\)](#)

[Prépublications](#)

[Thèses](#)

Liens Directs

[Zentrblatt-Math](#)

[MathSciNet](#)

[Springer-Math \(LINK\)](#)

# Portail Math

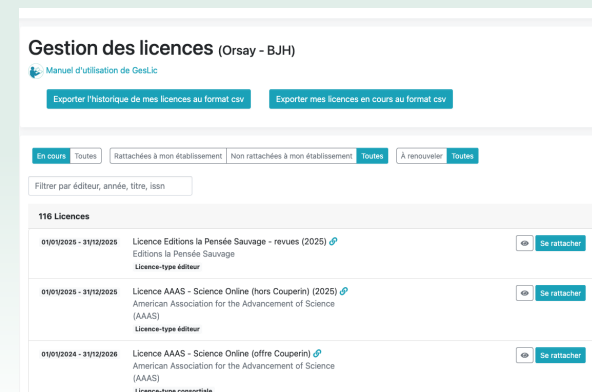
- 2016 : Lancement du projet du portail math à l'initiative de l'INSMI.
- Suite d'une candidature à l'appel à projet : PRIAM
- En collaboration avec Mathrice et le RNBM
- Accès à la bibliothèque numérique et aux documents électroniques
- Lancement : 2016

## Numérisation et conservation : Numdam

- Participation du RNBM aux projets de numérisation de Mathdoc (Numdam)
- Archivage des ressources négociées :
  - ❖ 2001 : premier contrat avec l'éditeur Springer, renouvelé en 2005  
important : le contrat inclut un accès permanent aux archives
  - ❖ 2012 : premier accord avec l'éditeur EMS, archivage des contenus sous Licence via Numdam
  - ❖ 2014 : premier accord avec la SMF, archivage des contenus sous Licence via Numdam

# Activités communes récentes ou en cours

- 2018 : Lancement du site [licence.rnbnm](http://licence.rnbnm.fr)
- 2022 : Lancement de l'application GesLic
- Collaboration dans des groupes inter-réseaux *Données, licences, portail, CFP*
- Collaboration entre le RNBM et Mathdoc au sujet de la conservation numérique pérenne
- Refonte de l'annuaire des bibliothèques du RNBM
- Membre permanent dans le comité stratégique du RNBM
- Membre permanent au PCMath



# Bonne anniversaire Mathdoc !

