

PRINTEMPS COUPERIN — 20 MARS 2025

Société
Mathématique
de France



BENOÎT CLAUDON

LA SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE

UNE ASSOCIATION CRÉÉE EN 1872

- ▶ « La Société mathématique de France a pour objet l'avancement et la propagation des études de mathématiques pures et appliquées. »
- ▶ Premier volume du *Bulletin de la SMF*.
- ▶ Actrice de la communauté mathématique (réflexions sur l'enseignement et la recherche, actions en faveur des droits humains, organisation de conférences, de prix, de concours mathématiques...)

Entre 1970 et 2000, création de plusieurs revues et collections de livres

REVUES

- ▶ Bulletin de la SMF (1872)
- ▶ Gazette de la SMF (1963)
- ▶ Mémoires de SMF (1964)
- ▶ Astérisque (1973)
- ▶ Revue d'Histoire des Mathématiques (1995)
- ▶ Annales Scientifiques de l'ENS (1864/2008)

COLLECTIONS

- ▶ Cours Spécialisés (1995)
- ▶ Documents Mathématiques (2000)
- ▶ Panoramas & Synthèses (1994)
- ▶ Séminaires & Congrès (1996)

DES PARTICULARITÉS

- ▶ L'une des dernières sociétés savantes en France à être également éditrice (en STM, rapport d'étape du médiateur du livre, mars 2023).
- ▶ Autres exemples à l'étranger : American Mathematical Society, London Mathematical Society
- ▶ Petite taille : 3 salariées à Paris et 2 à Marseille.
- ▶ Impression papier (revues et livres).
- ▶ Communauté mathématique profondément attachée à l'accès ouvert.

EN PRATIQUE :

- ▶ 8 comités éditoriaux.
- ▶ 2 responsables éditoriales.
- ▶ Mise aux normes (LaTeX) et impression sous-traitées.
- ▶ Cellule de diffusion (stockage) sur le campus de Luminy (Centre International de Rencontres Mathématiques).

UN MODÈLE ÉCONOMIQUE CLASSIQUE MAIS QUI ÉVOLUE

- ▶ Revues accessibles par abonnement et en accès libre après 5/10 ans.
- ▶ En 2022, adoption du modèle Buy-to-Open (B2O) pour les livres (les livres publiés avant 2020 sont tous accessibles en ligne).
- ▶ Depuis 2023, passage du *Bulletin de la SMF* en Subscribe-to-Open (S2O).
- ▶ Généralisation aux autres revues en 2026 ?
- ▶ Abandon du papier (sauf besoin de conservation) ?