

Peu de filles dans les filières techniques et scientifiques, peu de femmes dans les métiers scientifiques, en particulier en mathématiques, c'est de ce constat et de la volonté d'y remédier qu'est née, en 1987, l'association *femmes et mathématiques*.

Ses principaux objectifs :

- Encourager la présence des filles dans les études mathématiques et plus généralement scientifiques et techniques.
- Agir pour la parité dans les métiers des mathématiques et pour le recrutement de plus de femmes en mathématiques dans les universités.
- Promouvoir la participation des femmes dans les milieux mathématiques.
- Sensibiliser la communauté scientifique et éducative à la question de l'égalité femme/homme.

Quelques actions de l'association *femmes et mathématiques*

Vigilance

Production de [statistiques](#) sur la place des femmes dans les mathématiques et [alerte](#) face à des situations inacceptables.

Journées « filles et maths : une équation lumineuse »

Ces journées, organisées depuis 2009 en partenariat avec Animath, s'adressent à des filles de la Troisième à la Terminale, à des étudiantes de CPGE ou de licence, toutes confrontées à des choix d'orientation.

Actuellement, [65 journées](#) ont eu lieu un peu partout en France et environ [7 000 filles](#) y ont participé.

Outils

Nous développons des outils variés : [exposition](#), [brochures](#), [DVD](#), [pièces de théâtre](#), en direction de différents publics : élèves, parents, professeurs, personnels de l'éducation.

Forum des jeunes mathématiciennes

Le Forum annuel propose à des jeunes mathématicien·e·s de [présenter leurs travaux](#). Les jeunes mathématicien·ne·s bénéficient d'un regard croisé de la part des mathématiciennes confirmées, d'[activités de mentorat](#) et de [réflexion sur la parité](#) entre les femmes et les hommes dans l'enseignement supérieur et la recherche.

Il est organisé en commun avec la Mission pour la Place des femmes au CNRS.

Interventions dans les classes

L'association intervient dans les lycées et collèges, souvent en partenariat avec Femmes & Sciences et Femmes Ingénieurs, pour présenter les métiers scientifiques, [susciter la réflexion sur les stéréotypes](#) associés aux mathématiques et aux femmes par rapport aux mathématiques. Ces témoignages de femmes scientifiques montrent aux jeunes, filles et garçons, à leurs enseignant·e·s et à leurs parents, que ces métiers sont accessibles aussi bien aux filles qu'aux garçons. Ils peuvent aussi les amener à [élargir leurs choix d'orientation](#).