



### **Filles et maths, une équation lumineuse**

Les journées *Filles et maths, une équation lumineuse* sont destinées aux jeunes filles scolarisées en fin de collège, au lycée ou étudiantes. L'objectif est de les informer sur les métiers liés aux mathématiques, de travailler sur le poids des stéréotypes de sexe en lien avec les mathématiques, de les encourager à s'engager dans des études supérieures scientifiques et plus généralement à formuler un projet professionnel ambitieux.

Les associations Animath et femmes & mathématiques organisent conjointement ces journées depuis 2009. Elles ont lieu plusieurs fois par an partout en France. Sept journées sont prévues durant les trois prochains mois :

- Lyon, 1er mars 2018 – Ecole Normale Supérieure – élèves de 1<sup>er</sup>S
- Villetaneuse, 7 mars 2018 – Institut Galilée, Université Paris-Nord – élèves de 3<sup>e</sup> et 2<sup>nd</sup>e
- Palaiseau, 8 mars 2018 – École Polytechnique – élèves de 1<sup>er</sup>S et TS
- Bordeaux, 28 mars 2018 – Université de Bordeaux – élèves de 2<sup>nd</sup>e et 1<sup>er</sup>S
- Marseille, avril 2018
- Pau, 18 mai 2018 – Université de Pau
- Paris, 25 mai 2018 – Salon de la Culture et des Jeux Mathématiques, Place Saint-Sulpice

Le programme d'une journée est généralement structuré autour de 3 temps forts :

- une « promenade mathématique » ;
- plusieurs temps d'échanges en petits groupes entre les jeunes filles et les femmes et les hommes scientifiques présent.e.s sur leurs parcours, leurs motivations, leurs expériences, etc. ;
- une pièce de théâtre-forum.

### **A propos d'Animath**

Animath est une association dont le but est de promouvoir l'activité des mathématiques chez les jeunes tout en développant le plaisir de faire des mathématiques.

[www.animath.fr](http://www.animath.fr)

### **A propos de femmes et Mathématiques**

Femmes et Mathématiques est une association qui vise à agir pour la parité dans les métiers mathématiques et à encourager la présence des filles dans les études mathématiques et plus généralement scientifiques et techniques.

[www.femmes-et-maths.fr](http://www.femmes-et-maths.fr)

Contact presse : Elsa MASSON – [cdp@animath.fr](mailto:cdp@animath.fr) - 0144276670

[Filles et maths : une équation lumineuse](#) -   @FillesEtMaths