



laps.equipedumatin@gmail.com

07 83 66 13 83

www.lapsequipedumatin.com

Appel à participation à destination des lycées

“Elle & l’infini” : mathématiques, nom féminin ?

Montreuil, le 26 septembre 2018

Depuis 2009, **Femmes et Mathématiques** encourage les lycéennes à découvrir les métiers des mathématiques, lors des journées **“Filles & Maths : une équation lumineuse”**. La compagnie LAPS/équipe du matin participe à ces journées, par le biais du théâtre. Cette année, les deux associations souhaitent expérimenter un nouveau projet auprès des lycéen-ne-s : il s’agit de susciter des **rencontres** entre chercheuses et adolescent-e-s autour d’une pièce courte, **“Elle & l’infini”**.

Les collégiennes et lycéennes réussissent en moyenne mieux que les garçons aux épreuves du Brevet et du Baccalauréat. Pourtant, très peu de postes de recherche en Mathématiques Fondamentales sont occupés par des femmes : **14%** l’Université et **16%** au CNRS.

Les **stéréotypes** et le **manque de modèles** de femmes scientifiques, expliquent en partie le nombre peu élevé des filles dans les filières et métiers scientifiques et mathématiques.

Créée en 2014, “Elle et l’infini” s’appuie sur l’enquête de Véronique Chauveau, vice-présidente de l’association Femmes et Mathématiques, qui a recueilli des témoignages de mathématiciennes. Cette pièce propose une **réflexion sur la place des femmes dans la culture scientifique**, et sur l’importance de la **transmission** et des **modèles** dans la naissance d’une vocation scientifique.

Il s’agit de proposer aux lycéen-ne-s de rencontrer des **chercheuses en activité**, qui exposeront **leur sujet de recherche** et débattront avec eux-elles sur les questions soulevées par la pièce.

Vous êtes un-e enseignant-e et souhaitez promouvoir une approche culturelle des mathématiques ?

Vous voulez participer à une expérience singulière, mêlant sciences et théâtre, avec votre classe ?

Vous cherchez un dispositif qui améliore la mixité dans les champs scientifiques et techniques ?

Contactez-nous !

LAPS / équipe du matin

bal103/MDA11, 8, rue du Général Renault, 75011 Paris /laps.equipedumatin@gmail.com

N° de SIRET : 52914673000021 - CODE APE : 9001Z - LICENCE : 2-1043235