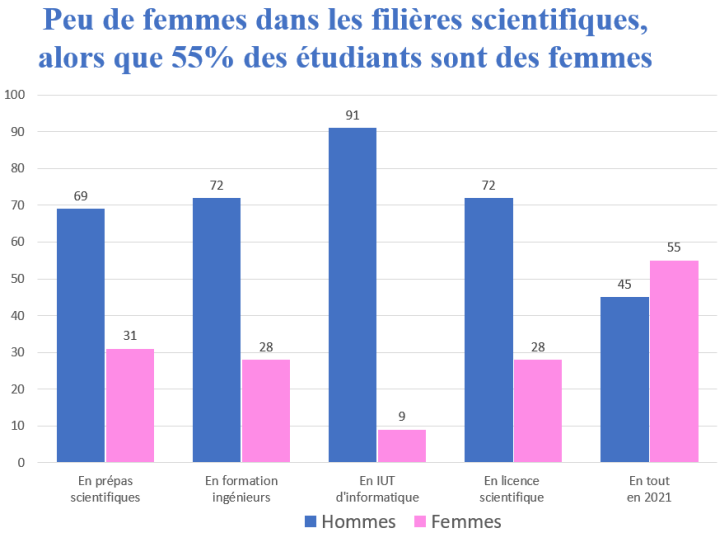
Une journée pour intéresser les filles aux maths et à l'informatique

"Filles, maths et informatique : une équation lumineuse"

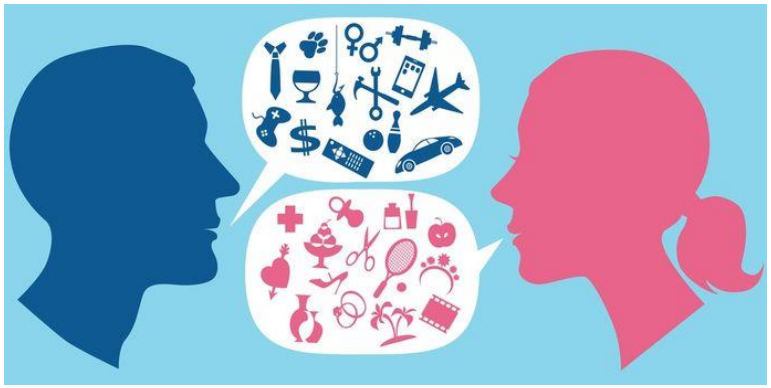


illustrations : Léah Touitou

Dommage de se priver de 50 % des intelligences et de leur diversité



Explications cerveaux ?



Mais l'avenir est au numérique. Pourquoi laisser une seule catégorie de personnes, celle des « hommes blancs de moins de 50 ans », inventer le monde de demain à leur image ?

stéréotypes sociaux de sexe

manque de modèles d'identification

méconnaissance des métiers des maths et de l'informatique

Voilà pourquoi nous organisons, partout en France, des journées intitulées

"Filles, maths et informatique : une équation lumineuse"

Dans un établissement d'enseignement supérieur

Jusqu'à 120 filles,
2 niveaux,
de la 3ème à la Terminale

Une journée = 4 temps forts



Promenade math ou info



Atelier sur les métiers



Speed-meeting avec des femmes scientifiques



Théâtre-forum

La promenade mathématique ou informatique

Adaptée au niveau des participantes

Montrant leur rôle dans l'innovation

Les femmes ont un rôle à jouer



L’atelier sur les métiers après des études à forte composante mathématique et/ou informatique



Ces métiers sont très variés mais mal connus.
La brochure ONISEP ci-dessus nous propose 20 portraits: 10 femmes et 10 hommes

Le speed-meeting



Les participantes ont l'occasion de rencontrer des femmes ayant suivi des parcours très divers.
La petite taille du groupe facilite les échanges.

Le théâtre-forum

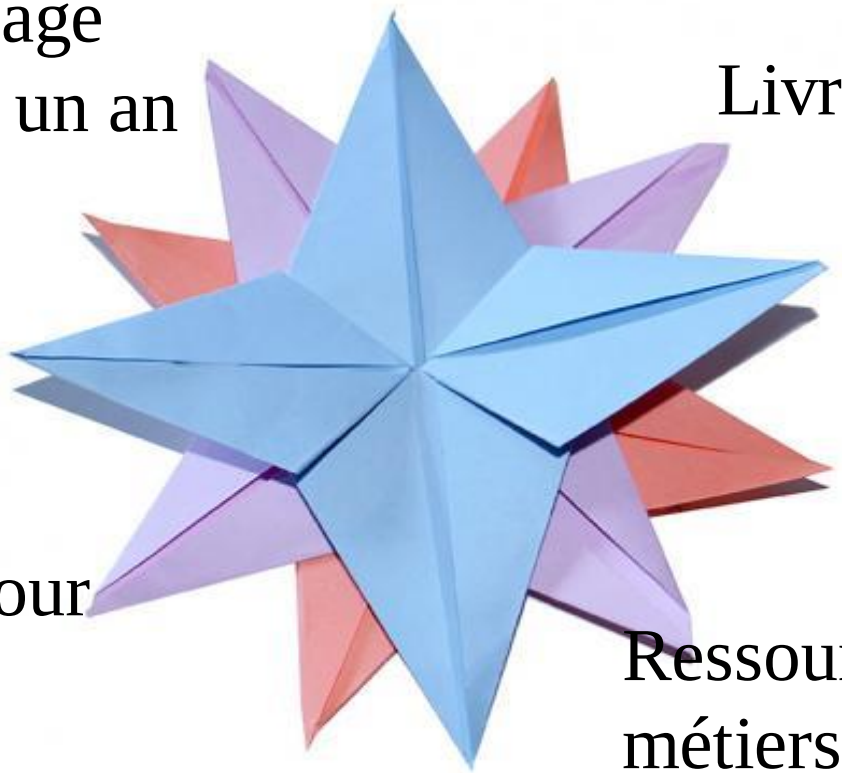
D’abord jouée par des comédien·nes, la pièce met en scène une lycéenne à l’heure des choix d’orientation et aux prises avec le monde qui l’entoure.



Puis la meneuse de jeu instaure un dialogue critique sur les comportements des personnages et propose à des filles de rejouer certaines scènes.

Pour prolonger la journée

Marrainage pendant un an

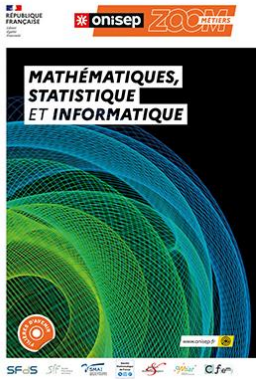


Livret parents



Restitution retour collège/lycée

Ressources orientation, métiers, etc



"Filles, maths et informatique : une équation lumineuse"



illustrations : Léah Touitou

Je vous remercie de votre attention.

Pour nous joindre: jfetmi@femmesetmaths.fr