

EXPOSITION

« LES FILLES, OSEZ LES SCIENCES ! »

Les filles et les garçons font-ils des choix différents à l'école ? Les hommes et les femmes sont-ils égaux sur le marché du travail ? Comment faire des sciences et techniques ? Quelles sont les femmes scientifiques qui ont marqué l'Histoire ?

Les collégien-ne-s et lycéen-ne-s trouveront les réponses à ces questions dans l'exposition « Les filles, osez les sciences ! ». Composé de **15 panneaux autoportants**, cet outil pédagogique complet permet d'**engager le débat avec les élèves sur les stéréotypes, l'orientation et la carrière professionnelle**. Outre des informations chiffrées, il comporte 9 portraits de femmes scientifiques mayennaises favorisant ainsi la **découverte de métiers peu connus des adolescent·e·s** tels qu'ingénieur-e dans l'industrie textile ou chercheur-e en réalité virtuelle. Il est ainsi possible de découvrir les parcours scolaire et professionnel de ces personnalités scientifiques féminines, rendant ainsi plus accessibles des filières dites « masculines ».

Cette exposition de panneaux autoportants est composée en 2 parties :

- une partie chiffrée qui revient sur les **constats** suivants : la réussite scolaire des filles, l'orientation différenciée des filles et des garçons dans leur cursus scolaire, la non mixité des métiers, les femmes scientifiques dans l'Histoire.
- la 2nde partie présente des **portraits de femmes scientifiques et techniciennes** dans des domaines où elles sont rares : filières techniques, ingénieures... dans l'industrie, l'aéronautique, la chimie, les travaux publics...

Fiche technique :
Public cible : collèges & lycées
Matériel : 15 panneaux autoportants, de 2,10 m par 80 cm
 Pour connaître nos **tarifs**, merci de nous contacter au 02 43 49 47 81

Titres des panneaux :

Panneau introductif / Filles et garçons font des choix différents à l'école / Les parcours scolaires des filles et des garçons continuent de diverger après le bac / Des conséquences pour les femmes et les hommes, inégaux sur le marché du travail / Comment faire des sciences et techniques ? / Il y a toujours eu des femmes scientifiques ! / Samantha TKint, ingénieure chimiste / Farida Simon, ingénieure industrie textile / Eva Lemaire, ingénieure dans les transports / Evelyne Klinger, chercheuse en réalité virtuelle / Solenn Chenouard, ingénieure en pharmacie / Sophie Bonnière, ingénieure travaux publics / Carine Langer, ingénieure en automobile / Laëtitia Sabin, soudeuse / Stéphanie Cougolic, technicienne en électronique.

