

Jeux et outils interactifs de sensibilisation du jeune public sur le thème : Les femmes et les sciences

Compilation réalisée par la CPED - Octobre 2016

Cette fiche rassemble des outils de type interactif (quiz, jeux, ateliers pédagogiques...) pour une utilisation avec des jeunes (scolaires notamment), ou du grand public.

D'autres types d'outils sont disponibles (expositions, spectacles, diaporamas, vidéos...) et ne sont pas mentionnés ici.

Des quiz

Un quiz réalisé par l'association Femmes & Sciences en 2013. Il est issu d'un guide accessible en ligne, remis à jour en 2016 :

<http://www.femmesetsciences.fr/download/6617/>

Voir aussi le "burger quiz de l'égalité" proposé par Animafac et repris dans le kit d'actions Animafac- Wax Science.

<http://wax-science.fr/wp-content/uploads/Kit-dactions-Decouvreuses-Anonymes.pdf>

Des images pour faire réagir

Les dessins d'enfants exploités dans la thèse de Marie-Odile Lafosse-Marin sur les représentations des scientifiques

bdr.u-paris10.fr/theses/internet/2010PA100071.pdf

Des jeux de cartes

"Femmes de science" et son extension "Femmes de l'Espace", édités par LuanaGames, (genre jeu de 7 familles avec des femmes scientifiques)

à imprimer soi-même

<https://www.luanagames.com/fr/wp-content/uploads/2016/09/Women-In-Science-DIY-kit-FR.2.00.pdf>

ou à commander :

<https://www.luanagames.com/fr/produit/femmes-de-science-extension/>

Des livrets pédagogiques

- 2016 - Les Petits Débrouillards-Culture Science PACA - Science au féminin.

Livret pédagogique sur la question de genre et sur les stéréotypes femmes-hommes dans le milieu scientifique - 39 p.

http://egalite-fh.univ-amu.fr/sites/egalite-fh.univ-amu.fr/files/public/scienceaufeminin-basse_def.pdf

Ce livret contient différentes activités :

- Performances vs compétences : activité autour de la menace du stéréotype en mathématiques
- Tests d'associations implicites
- Interviews inversées et nuages de mots
- Réalisation d'une frise chronologique sur l'accès aux droits pour les femmes et répartitions F-H par métiers
- Les métiers ont-ils un sexe ? Représentations et genre des mots
- Les filles, osez les filières scientifiques : jeu de plateau sur les carrières scientifiques pour comprendre les freins à l'appropriation de ces métiers par les femmes

- Le kit d'actions "Découvreuses anonymes" (Animafac- Wax Science)

<http://wax-science.fr/wp-content/uploads/Kit-dactions-Decouvreuses-Anonymes.pdf>

Ce kit d'actions comprend

- les concepts importants (stéréotypes, plafond de verre, ...) liés aux inégalités femmes-hommes dans les sciences,
- une foire aux idées reçues,
- des conseils pratiques pour aborder la question des femmes en sciences,
- des outils réalisés par Wax Science et par Animafac (exposition Découvreuses anonymes, photomaton de l'égalité, jeu "où est Charline ?"; burger-quizz de l'égalité...)

Autres outils et vidéos

<http://egalite-fh.univ-amu.fr/fr/se-former>

<http://wax-science.fr/category/boite-a-outils/>