https://ww2.ac-poitiers.fr/filles-garcons/spip.php?article92 - Auteur : Cyril Naudin

Les sciences s'invitent...

publié le 12/08/2020

Descriptif :

La DAAC (Délégation Académique à l'Action Culturelle) propose aux établissements scolaires le dispositif « Les Sciences s'invitent… ». Il vise à favoriser la diffusion de la culture scientifique et technique au sein des établissements.

Sommaire :

- « La science est une affaire de femmes »
- « Mon métier de chercheur et les femmes scientifiques »

La DAAC (Délégation Académique à l'Action Culturelle) propose aux établissements scolaires le dispositif « Les Sciences s'invitent… ». Il vise à favoriser la diffusion de la culture scientifique et technique au sein des établissements. Il s'agit principalement de fédérer et d'organiser la rencontre entre les acteurs des sciences et techniques et les élèves dans un cadre de conférences et d'échanges.
Cette opération rassemble, sous la forme d'un catalogue en ligne, une liste de 87 conférences qui peuvent être présentées dans les établissements.

Deux conférences peuvent s'inscrire pleinement dans un projet égalité filles garçons.

« La science est une affaire de femmes »

Les idées préconçues sur la science ne se cantonnent pas à leurs résultats, mais concernent également les scientifiques eux-mêmes. Bien pire que le traditionnel stéréotype de la blouse blanche, le stéréotype du chercheur nécessairement masculin contribue largement à véhiculer l'idée que la recherche scientifique n'est pas faite pour les femmes. Cette imagerie fait notamment écho à des pratiques historiques ayant consisté à faire passer au second plan les contributions des chercheuses. Face à cette image très répandue dans la société, les jeunes filles rejettent souvent d'elles-mêmes la possibilité de s'engager dans une carrière scientifique. Deux scientifiques de l'Université de Poitiers - une femme et un homme - s'adressent aux élèves du secondaire pour combattre cette idée reçue. L'un est paléontologue, l'autre est mathématicienne, et tous deux partent de leurs expériences respectives pour expliquer que la recherche est tout autant une affaire de femmes que d'hommes. Leurs interventions incluent de courtes présentations de leurs travaux de recherche et donnent la part belle à une discussion ouverte avec les élèves.

https://ww2.ac-poitiers.fr/daac/spip.php?article1749

« Mon métier de chercheur et les femmes scientifiques »

Mon métier de chercheur et les femmes scientifiques. L'idée et de parler de mon métier, mais également plus généralement des femmes scientifiques. Je me déplace dans un établissement qui organise soit une interview, soit un débat afin de parler de mon métier, de certaines femmes scientifiques…

https://ww2.ac-poitiers.fr/daac/spip.php?article1418

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.