

"Hommes et femmes : scientifiquement égaux ?" Centrale Marseille s'engage contre les inégalités de genre

Le 3 avril, l'Ecole centrale de Marseille accueillera le forum de sensibilisation à l'égalité Femmes/Hommes « Genre de Sciences ». Organisé conjointement avec l'association Les Petits Débrouillards et Echanges Phocéens l'événement à destination de 200 collégiens et lycéens des quartiers nord de Marseille, portera cette année sur le thème « Tous scientifiquement égaux ? ».



L'enjeu de la parité dans les filières scientifiques

Selon la CDEFI, les femmes sont représentées à hauteur de 28 % dans les écoles d'ingénieur.es. Un chiffre problématique quand on sait qu'elles sont 47% à faire une terminale S au lycée et que de manière générale l'effectif de femmes dans les disciplines scientifiques diminue à mesure que le niveau de responsabilité augmente. Cette disproportion s'explique avant tout par les nombreux stéréotypes et préjugés qui, une fois intériorisés, éloignent les femmes des études scientifiques. Pourtant, les laboratoires de recherche comme les entreprises ont terriblement besoin de femmes... Pour rééquilibrer leurs effectifs mais aussi en intelligence artificielle pour compenser les biais de genre dans les décisions automatisées à partir de l'analyse de données.

« Genre de sciences » une journée pour susciter des carrières scientifiques chez les jeunes femmes

Depuis 2015, le projet Genre de Sciences porté par le Labo Sociétal de l'Ecole centrale de Marseille, vise à faire découvrir les métiers et débouchés possibles dans les filières scientifiques et techniques, en montrant que jeunes femmes et jeunes hommes y ont toute leur place. Pour que les choix d'orientation des élèves du secondaire s'appuient réellement sur leurs goûts, leurs compétences et leurs projets professionnels, Centrale Marseille recevra mercredi 3 avril 200 collégiens et lycéens marseillais issus de l'éducation prioritaire.

"Hommes et femmes : scientifiquement égaux ?"

Audrey Soric, Maître de Conférences à Centrale Marseille, ouvrira la journée avec une conférence inspirante sur son métier et son parcours de femme scientifique. Une quarantaine de collégiens et de lycéens ayant préalablement participé à un stage dans l'école mi-février, animeront des ateliers de sensibilisation aux idées reçues en s'appuyant sur des cas concrets : dans la publicité, l'espace public, l'école, les métiers et le langage. Nous poursuivrons sur les processus de généralisation, ces mécanismes qui nous poussent, parfois inconsciemment, à analyser la réalité de façon trop rapide, trop simplifiée ou trop déformée. Grâce aux sciences, nous nous demanderons aussi comment le cerveau traite les informations ? Qu'est-ce que la catégorisation ? Et si nous sommes, nous aussi, porteurs de stéréotypes ? Deux expositions viendront appuyer le propos : "Sexisme pas notre genre" et la modulothèque des Petits Débrouillards sur le thème des stéréotypes.

A l'issue de ces ateliers, un jeu en équipes invitera les participants à résoudre une enquête pour sortir d'un stéréotype. Ils présenteront leurs propositions devant un jury composé d'Hélène Caron, Directrice Régionale Déléguée aux Droits des Femmes et à l'Égalité pour la Préfecture de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, d'Audrey Soric, des étudiants et des personnels de l'Ecole.

"Hommes et femmes : scientifiquement égaux ?", une question, tout un programme.

Pour en savoir plus sur l'événement Genre de Sciences et l'engagement sociétal de Centrale Marseille :

3 jours de stage sur la thématique de l'égalité femmes-hommes : <https://bit.ly/2CagxeN>

Présentation du projet Genre de Sciences : <https://bit.ly/2CB29MP>

L'affiche de l'événement : <https://bit.ly/2uuplIN>

Contact presse

Mathilde Chaboche, Coordinatrice du Labo Sociétal

mathilde.chaboche@centrale-marseille.fr

06 70 72 69 47

Laura Vergès, Chargée de communication et du contenu éditorial

laura.verges@centrale-marseille.fr

04 91 05 46 36

#GDS2019