

Colloque Femmes & Sciences

« Développer l'attractivité des sciences pour les filles au sein des classes »

14h – 18h, vendredi 19 novembre 2021

Salle des fêtes de la Mairie du 11^e, Place Léon Blum, Paris

*veronique.pierron-bohnes@unistra.fr, marie-blanche.mauhourat@orange.fr et
myrtille.gardet@gmail.com*

Comme l'une de nos préoccupations est l'orientation des jeunes, et notamment des filles, à la sortie du lycée, nous organisons cette année encore une demi-journée destinée aux enseignant·es de collège et de lycée. Cette demi-journée comportera des conférences, des témoignages et des échanges entre les participant·es et des scientifiques.

- 14h-14h15 Introduction, **Isabelle Pianet**, Présidente de Femmes & Sciences, IR CNRS IRAMAT Bordeaux, et **Véronique Pierron-Bohnes**, DR CNRS émérite IPCMS Strasbourg
- 14h15- 14h40 « Origine du faible goût des jeunes filles pour les sciences », **Clémence Perronnet**, sociologue, maîtresse de conférences en Sciences de l'éducation à l'UCO (Université Catholique de l'Ouest)
- 14h40-15h05 « Des leviers pédagogiques pour favoriser l'intérêt des jeunes filles en sciences », **Myrtille Gardet**, inspectrice pédagogique régionale de physique-chimie, thèse en cours sur l'appétence des filles pour les sciences
- 15h05-15h30 « Des projets collaboratifs pour développer la confiance en soi et le goût pour les sciences », **Marie-Blanche Mauhourat**, inspectrice générale honoraire de l'éducation, du sport et de la recherche
- 15h30-15h55 « Outils développés dans le cadre d'Hypatia – comment organiser les cours de science pour que les filles s'y sentent mieux », **Antoine Boulanger**, formateur à l'Inspé de Paris, membre du projet européen "Hypatia"
- Pause
- 16h05-17h05 (distanciel) Echanges entre les participant·es et des **ambassadrices des sciences**
16h20-17h05 (présentiel) qui présenteront leurs choix, leur parcours et leur métier
- 17h05-17h30 « Outils Femmes & Sciences et exemple d'actions à destination des scolaires, **Céline Merlet**, chercheuse CNRS CIRIMAT Toulouse
- 17h30-17h50 « Résultats de l'enquête effectuée à propos des stages de 3^e et recommandations pour les organismes et les professeurs de collège », **Mouna Abdesselem**, chercheuse CNRS ICP Paris-Saclay
- 17h50-18h00 Conclusion du colloque par **Véronique Pierron-Bohnes**