

# Colloque Femmes & Sciences 2021 (19-20 novembre 2021)

## Ensemble pour porter l'égalité Femmes-Hommes en Sciences

Salle des fêtes, Mairie du 11<sup>e</sup>, Place Léon Blum, 75011

### 3 sessions :

- 1) Des partenaires engagés à nos côtés pour les femmes en sciences
- 2) Avec les enseignant·es, développer l'attractivité des sciences pour les filles
- 3) Nous, les membres



FEMMES & SCIENCES  
association

Les programmes sont identiques en présentiel et en distanciel, sauf pour les échanges des participant·es avec des ambassadrices XX Elles (3 ambassadrices sur place en présentiel, 4 ambassadrices en ligne en distanciel, avec une pause plus longue en présentiel).

#### Inscriptions au colloque sur :

<https://www.eventbrite.fr/e/billets-colloque-2021-ensemble-pour-porter-egalite-femmes-hommes-en-sciences-193405088827>

- en présentiel (avec pass sanitaire obligatoire) : avec repas (participation de 20€/j demandée) ou sans repas, et par session
- en visioconférence : par session

**Vendredi matin (9h00-13h) : session « avec les partenaires » :** « Des partenaires engagés à nos côtés pour les femmes en sciences » animée par **Valérie Archambault** et **Claire Dupas** (programme en page 2)

Objectif : mettre en avant les actions menées avec ou grâce à nos partenaires, valoriser ces actions et susciter de nouveaux partenariats. Les partenaires décrivent ce qu'ils ou elles font avec l'association sur le sujet !

**Vendredi après-midi (14h-18h) : session « avec les enseignant·es » :** « Développer l'attractivité des sciences pour les filles au sein des classes » animée par **Véronique Pierron-Bohnes**, **Marie-Blanche Mauhourat** et **Myrtille Gardet** (programme en page 3)

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 de formation destinée aux enseignant·es de collège et de lycée.

**Soirée (19h30-22h) : « Fêtons les 20 ans de Femmes & Sciences ! »**

Animée par **Isabelle Vauglin** et **Dominique Morello**, sur inscription, réservée aux membres ou invités.

**Samedi (10h30-16h) : Session « Nous, les membres » :** animée par **Karima Boudaoud**

10h30-11h45 : Session régions : comment mettre le mentorat en place dans sa région ? témoignages de celles qui l'ont mis en place dans leur région

11h45 : Cérémonie de remise du prix 'Thierry Célérier' (<https://www.femmesetsciences.fr/prix-tc-fets>)

12h-14h : Déjeuner

14h-15h : Hommage des membres de Femmes & Sciences à Claudine Hermann

15h-16h : Discussions entre membres

**Exposition « La Science taille XX Elles »**

Exposition sur les grilles de l'Hôtel de Ville, rue de Rivoli, Paris 75001, du 8 au 30 novembre 2021.

Vernissage le 8 novembre à 16h.

## Programme de la session « Des partenaires engagés à nos côtés pour les femmes en sciences »

9h – 13h, vendredi 19 novembre 2021

Accueil à 8h30 pour enregistrement et contrôle du pass sanitaire

Salle des fêtes, Mairie du 11<sup>e</sup>, 75011

[valerie.archambault@minesparis.psl.eu](mailto:valerie.archambault@minesparis.psl.eu) et [claire.dupas@sfr.fr](mailto:claire.dupas@sfr.fr)

### Ouverture du colloque : 9h – 9h30

- François Vauglin, Maire du 11<sup>e</sup> arrondissement de Paris
- Isabelle Pianet, Présidente de l'association Femmes & Sciences

### Introduction : 9h30 – 9h40

- Les partenariats de F&S pour améliorer la situation des femmes en science – *Valérie Archambault, Directrice adjointe de la recherche, Mines Paris PSL, F&S*

### Séquence 1 : 9h40 – 11h

#### L'orientation des jeunes filles vers les métiers scientifiques

*animée par Valérie Archambault*

- « Stages de 3<sup>ème</sup> : Résultats de l'enquête F&S », en partenariat avec ENGIE et Mines Paris et présentation d'un guide pour les organismes - Mouna Abdesselem, CNRS ICP Paris-Saclay
- « Le numérique, des métiers en tous genres » : une expérience menée par des établissements d'ESR de Bretagne avec F&S – Patrice Quinton (ENS Rennes et IRISA/INRIA, F&S)
- L'exposition « La Science taille XX elles », un partenariat entre les Délégations régionales du CNRS et F&S - Elisabeth Kohler (Directrice de la MPDF- CNRS)
- « Mentorat des doctorantes, une initiative de F&S en partenariat avec les Universités » – Gilles Subra, Université de Montpellier et Gwenaëlle André, INRAE, Paris Saclay, F&S

### Pause-café : 11h – 11h20

### Séquence 2 : 11h20– 12h40

#### L'évolution de carrière des femmes en sciences

*animée par Claire Dupas-Haeberlin, Présidente honoraire de l'ENS Paris-Saclay, F&S*

- « Une approche internationale des inégalités entre les femmes et les hommes dans les sciences » – Colette Guillopé, UPEC, F&S, Marie-Françoise Roy, Université Rennes 1
- « La fondation L'Oréal et F&S : un partenariat inscrit dans la durée pour la reconnaissance des femmes scientifiques » – Elisa Simonpietri (Fondation L'Oréal)
- « Autoportrait d'une lauréate », Marina Kvaskoff, INSERM, F&S
- « Comment lever les freins au recrutement des femmes dans l'ESRI, comment favoriser leur accès à des postes de responsabilité ? » – Claire Giry (DGRI au MESRI)

### Conclusion : 12h40 – 12h50

Les **perspectives** d'actions de F&S et de ses partenaires pour promouvoir la pleine participation des femmes au développement des sciences *Claire Dupas-Haeberlin*

### Déjeuner : 13h

## 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<sup>e</sup>, Place Léon Blum, 75011

(retransmission prévue)

[veronique.pierron-bohnes@unistra.fr](mailto:veronique.pierron-bohnes@unistra.fr), [marie-blanche.mauhourat@orange.fr](mailto:marie-blanche.mauhourat@orange.fr) et  
[myrtille.gardet@gmail.com](mailto: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, <b>Isabelle Pianet</b> , Présidente de Femmes & Sciences et <b>Véronique Pierron-Bohnes</b> , co-organisatrice du séminaire
14h15- 14h40	« Origine du faible goût des jeunes filles pour les sciences », <b>Clémence Perronnet</b> , 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 », <b>Myrtille Gardet</b> , 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 », <b>Marie-Blanche Mauhourat</b> , 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 », <b>Antoine Boulanger</b> , formateur à l'Inspé de Paris, membre du projet européen "Hypatia"
Pause	
16h05-17h05 (distanciel)	Echanges entre les participants et des <b>ambassadrices des sciences</b> qui
16h20-17h05 (présentiel)	présenteront leurs choix, leur parcours et leur métier
17h05-17h30	« Outils Femmes & Sciences et exemple d'actions à destination des scolaires », <b>Céline Merlet</b> , chercheuse CNRS Toulouse CIRIMAT
17h30-17h50	« <b>Le stage de 3<sup>e</sup> : un levier d'action pour favoriser les vocations scientifiques</b> », <b>Mouna Abdesselem</b> , chargée de recherche à l'Institut de chimie-physique de Paris-Saclay
17h50-18h00	Conclusion du colloque par <b>Véronique Pierron-Bohnes</b>