

Session 3

Les femmes chimistes aujourd'hui : témoignages

Présidente de séance : *Marie Françoise Ruasse*, professeur émérite

14h45 *Andrée Marquet*, professeur émérite à l'université Pierre-et-Marie-Curie, présidente du comité Chimie et société (Maison de la chimie)

Une femme chimiste ordinaire dans un demi-siècle de chimie organique et bio-organique.

Thi Bang Tam Ha-Dang, faculté de pharmacie, université Paul-Sabatier, Toulouse

Une femme chimiste française et l'expérience américaine : dix étés à Stanford (Californie).

Évelyne Nakache, professeur émérite à l'université de Caen, association Femmes et sciences

Femme et chimiste : la diversité d'un parcours grâce à la chimie.

16h Pause café

16h30 Table ronde animée par *Danielle Fauque*

Virginie Fonteneau

Les femmes élèves ingénieurs à l'École nationale supérieure de chimie de Paris (ENSCP).

Natalie Pigeard

Les femmes au laboratoire Curie.

Anne Fellinger

Les femmes en radiochimie.

Avec la participation d'*Andrée Marquet*, *Thi Bang Tam Ha-Dang* et *Évelyne Nakache*.

17h30 Conclusion

Cité des sciences et de l'industrie

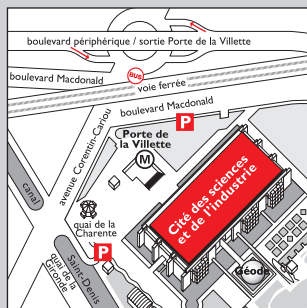
30, avenue Coirentin-Cariou
75019 PARIS

Ⓜ Porte de la Villette

📞 139, 150, 152, PC

🅑 Entrée : quai de la Charente et boulevard Macdonald (payant)

cite-sciences.fr



© EPPDCS/DC, Fév. 2011.

JOURNÉE D'ÉTUDE

mardi 8 mars 2011, de 9h à 17h30



Les femmes chimistes en France au xx^e siècle

Journée organisée par le Centre de recherche en histoire des sciences et des techniques (CRHST) en collaboration avec le Club d'histoire de la chimie, groupe thématique de la Société chimique de France (CHC-SCF), dans le cadre de l'Année internationale de la chimie sous l'égide de l'IUPAC et de l'UNESCO.

Cité des sciences et de l'industrie
Salle Jean-Painlevé
bibliothèque des sciences et de l'industrie,
entrée niveau -1

En collaboration avec :



la bibliothèque
un lieu **universcience**



Société Chimique de France

Les femmes chimistes en France au xx^e siècle

Lorsque l'élite universitaire américaine du début du xx^e siècle dresse un état des lieux de l'enseignement scientifique en France (*Science and Learning in France*, publié en 1917), la section consacrée à la chimie s'ouvre sur Marie Curie, prix Nobel de chimie en 1911, professeur à la Sorbonne. C'est à celle-ci que Bianka Tchoubar doit sa vocation qui la conduisit au CNRS et à la reconnaissance mondiale avec *Les Mécanismes réactionnels en chimie organique* publié en 1960. Entre ces deux figures féminines de premier plan – toutes deux étrangères, qui choisirent de faire carrière en France – combien de centaines de femmes chimistes moins illustres ou totalement inconnues ont participé à la recherche dans les laboratoires des grandes institutions de recherche, à l'enseignement dans les écoles et les universités, à la vie dans les entreprises, depuis lors ?

Quelle place est faite à ces femmes chimistes en France au xx^e siècle ? Peut-on parler d'une féminisation de la chimie ? Quels en seraient les caractères et les limites ? Sans avoir l'ambition d'épuiser le sujet, la présente journée entend fournir sous forme d'études et de témoignages quelques éclairages sur la diversité des itinéraires de vie scientifique au cours du siècle dernier.

À l'occasion de cette journée, sera présenté l'ouvrage *Madame d'Arconville (1720-1805). Une femme de lettres et de sciences au siècle des Lumières*, Paris Hermann, 2011, issu de la journée d'étude organisée par le CRHST le 10 juin 2010 à la Cité des sciences et de l'industrie.

Journée organisée par

Patrice Bret (CRHST-Centre Alexandre-Koyré)

Danielle Fauque (Club d'histoire de la chimie-SFC)

Pour votre information :

danielle.fauque@u-psud.fr;

patrice.bret@yahoo.fr

Secrétariat du CRHST : 01 40 05 75 52 ou 01 40 05 75 42

Le nombre de places étant limité, merci de confirmer votre présence par courriel à piramila.kanapathipillai@universcience.fr

PROGRAMME DU 8 MARS 2011

9h Accueil

9h30 Ouverture par *Claudie Haigueré*, présidente d'Universcience (sous réserve)

Présentation par *Patrice Bret* et *Danielle Fauque*

Session 1

Quelques grandes figures féminines de la chimie française

Présidente de séance : *Natalie Pigeard*, Musée Curie, Paris

10h *Anne Fellingner*, université de Strasbourg
Une femme professeure à l'université de Strasbourg : Marguerite Perey et le laboratoire de chimie nucléaire après la Seconde Guerre mondiale.

10h30 *Christiane Bonnelle*, université Pierre-et-Marie-Curie
Yvette Cauchois (1908-1999).

11h Pause café

Président de séance : *Patrice Bret*, CRHST-Centre Alexandre-Koyré

11h30 *Didier Astruc*, ISM, université Bordeaux 1
Bianka Tchoubar (1910-1990).

12h *Jean-Pierre Genet*, École nationale supérieure de chimie de Paris (ENSCP-ParisTech)
Jacqueline Ficini (1923-1988).

12h30 Repas

Session 2

Les femmes chimistes depuis la Seconde Guerre mondiale

Présidente de séance : *Virginie Fonteneau*, GHDSO, université Paris-sud 11 - Orsay

14h15 *Patrice Bret*, CRHST-Centre Alexandre-Koyré
Les petites mains de la guerre froide. Femmes chimistes dans les laboratoires sous contrat avec le Service des poudres, 1944-1968.

