



“des femmes en physique mathématique”

accompagné de l'exposition : *femmes en maths ... pourquoi pas vous ?*

Faculté des sciences et des techniques

Vendredi 9 Novembre 2001

EXPOSÉS SCIENTIFIQUES SUR LE THÈME “MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUE”

10h . — **Accueil**, au Département de Mathématiques.

10h30, salle 111. — **Alessandra Frabetti**, Maître de Conférences (Lyon I).

Groupes de séries et renormalisation de champs quantiques.

11h30, salle 111. — **Sylvie Paycha**, Professeur (Clermont-Ferrand).

Anomalies (physiques et mathématiques) et théorèmes d'indice.

12h30. — **Repas**

14h15, amphi A. — **Laurence Nédélec**, Maître de Conférences (IUFM de Rouen).

Résonances pour des opérateurs de Schrödinger matriciels.

15h15, amphi A. — **Catherine Bolley**, Professeur (Ecole Centrale de Nantes).

Champs magnétiques critiques et hysteresis dans les films supraconducteurs.

16h30, amphi A. — **Monique Combescure**, Directrice de Recherche CNRS (Lyon I).

Physique semi-classique et Mathématique semi-quantique.

Samedi 10 Novembre 2001

10h, salle 107. — ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'ASSOCIATION “FEMMES ET MATHÉMATIQUES”

14h, salle 300. — TABLE RONDE “LES FILLES DANS LES ÉCOLES D'INGÉNIEURS”

Annie Cheminat

Rectrice de
l'Académie de Nantes

Marie-Françoise Gonin

Déleguée régionale aux droits
des femmes et à l'égalité

Patricia Lutse

Ingénieur, EDF. Assoc.
Femmes ingénieurs

Huguette Delavault & Julianne Unterberger

co-auteurs du rapport “Les femmes dans les filières de l'enseignement supérieur”, octobre 2000.

avec le témoignage des enseignantes **Nicole Burger** (IRESTE), **Catherine du Bois** et **Catherine Martineau** (Lycée Clémenceau, Nantes), **Zahra Royer** (IUT, Saint-Nazaire), **Dominique Vellard** (IUT, Nantes),

et la présence de **Catherine Duthail**, Sociologue à Nantes, **Nicole Berline**, École Polytechnique, **Christine Charretton**, Présidente de l'Association “Femmes et Mathématiques”, **Colette Guillopé**, Uni. Paris 12, **Marie-Françoise Roy**, Uni. Rennes, **Véronique Chauveau**, Lycée Camille See, Paris.

Soutien : Université de Nantes, Communauté urbaine de Nantes, Laboratoire de mathématiques UMR-CNRS 6629, IREM des pays de la Loire et l'association “Femmes et Mathématiques”.

Organisatrices : *Anne-Marie Charbonnel et Colette Anné*, Département de Mathématiques, 2, rue de la Housinière BP 92208 F-44322 Nantes cedex 3 téléphone : 02 51 12 59 54 télécopie : 02 51 12 59 12 courrier-E : amcharb,anne@math.univ-nantes.fr <http://www.math.sciences.univ-nantes.fr/~anne/femmes.html>