

## Séminaire IREM – IUFM 24 et 25 Novembre 2004

Organisé par l'IREM de Limoges et le Département de Mathématiques de l'IUFM du  
Limousin

### Mercredi 24 Novembre 2004

à l'IUFM (site des Jacobins), 88 rue du Pont Saint Martial, Limoges

- 9h** Ouverture par Gérard Gonfroy, Abdelkader Necer, Michel Harel
- 9h15** **Jean-Pierre RAOULT**, Professeur des universités émérite  
Université de Marne-la-Vallée  
*Modéliser et enseigner, pour quoi faire ? Le point de vue d'un statisticien.*
- 10h45** Pause
- 11h** **Ateliers** animés par les groupes de l'IREM de Limoges
- 12h15** Repas
- 14h15** **Paul COUTURE**, IEN Maths – Sciences  
*Maths – Physique et enseignement en lycée professionnel*
- 15h30** **Ateliers** animés par les groupes de l'IREM de Limoges

**N.B.** En marge des travaux de ce séminaire, Monsieur **Patrick Frétigné**, Enseignement à l'Université de Rouen donnera une conférence intitulée : « *Une réflexion sur la promotion des études scientifiques* » à la Faculté des Sciences et Techniques de Limoges, amphi Billy à 18h30.

## Séminaire annuel IREM – IUFM 24 et 25 Novembre 2004

Organisé par l'IREM de Limoges et le Département de Mathématiques de l'IUFM du  
Limousin

### Jeudi 25 Novembre 2004

à l'IUFM (site des Jacobins), 88 rue du Pont Saint Martial, Limoges

- 9h**            **Michel MIZONY**, Maître de conférences à l'Université de Lyon  
*Schémas de modélisation, modélisations équivalentes*
- 10h20**        Pause
- 10h30**        **Débat** animé par **Jean-Luc MILLET**, Enseignant à l'IUFM  
*Pour pointer les difficultés des élèves à utiliser des connaissances  
mathématiques en sciences physiques*
- 12h**            Repas

**l'après-midi à la Faculté des Sciences et Techniques de Limoges,  
rendez-vous à l'IREM**

- 14h**            **Jean-Louis BALAS**, Enseignant au lycée Maryse Bastié à Limoges  
*Sur la Méthode d'Euler en lycée professionnel*
- 15h**            **Jean-Paul ROUMILHAC**, Enseignant au lycée Pierre Bourdan à  
Guéret  
*Sur les TPE*
- 16h**            **Ateliers** animés par les groupes de l'IREM de Limoges