

Séminaire de didactique des mathématiques

Le séminaire de didactique des mathématiques est organisé conjointement par l'IUFM de Franche-Comté, le laboratoire de mathématiques de Besançon et le Laboratoire de didactique des mathématiques de Paris 7. Il s'adresse à un large public constitué de chercheurs dans le domaine de la didactique des mathématiques, d'étudiants se destinant à la recherche en éducation et en formation ou à l'enseignement des mathématiques, d'enseignants du primaire et du secondaire.

Les rendez-vous du séminaire sont organisés mensuellement, du mois de novembre au mois de mai, les vendredis à 10h30, à Besançon, au département de mathématiques de l'UFRST (Bâtiment métrologie).

Pour toute information supplémentaire contacter Philippe Le Borgne, le responsable du séminaire : philippe.leborgne@univ-fcomte.fr

Un groupe de travail en didactique des mathématiques est mis en place cette année pour accompagner le travail des chercheurs de l'équipe. Il se réunit environ deux fois par mois le vendredi de 9h à 12h (voir planning après les séminaires)

Programme prévisionnel :

Vendredi 25 novembre 2011 :

Annie et Robert Noirfalise, IREM de Clermont-Ferrand

"Ampères", une recherche INRP/ADIREM pour dynamiser l'enseignement des mathématiques dans le secondaire. Présentation de quelques travaux et résultats.

Vendredi 16 décembre 2011 :

Nicolas Grenier-Boley, Université de Rouen

Un exemple d'étude de gestion des déroulements en travaux dirigés de Mathématiques à l'Université.

Judi 19 janvier 2012 : Séminaires "épiphymaths" et "didactique"

Colette Laborde, Université de Grenoble

Un événement dans l'histoire des objets de la géométrie et de leurs représentations : la géométrie dynamique.

Vendredi 20 janvier 2012 :

Sophie Soury-Lavergne, Université de Grenoble

Utiliser la géométrie dynamique pour faire entrer les élèves dans un processus authentique de modélisation de phénomènes périodiques.

Vendredi 10 février 2012 :

Robert Adjage et Jean-Claude Rauscher, IUFM de Strasbourg

(Titre à préciser)

Mars 2010 : (Date à préciser)

Catherine Houdement, Université de Rouen
(Titre à préciser)

Vendredi 20 avril 2012 :

Maggy Schneider, Université de Liège
Epistémologie et didactique.

Vendredi 25 mai 2012 :

Monique Pezard, Université de Paris-Est Créteil
Pratiques enseignantes en ZEP (titre à préciser)

Planning des groupes de travail :

Thème actuel :

La théorie de la médiation sémiotique à partir des articles de Maria Alessandra Mariotti...

Vendredi 7 octobre 2011

Vendredi 4 novembre 2011

Vendredi 18 novembre 2011

Vendredi 9 décembre 2012

Vendredi 6 janvier 2012

Vendredi 17 février 2012