

# LE COLLOQUIUM EN MATHÉMATIQUES

LE LABORATOIRE DE MATHÉMATIQUES DE BESANÇON  
ORGANISE UNE SÉRIE D'EXPOSÉS ADRESSÉS À TOUS CEUX  
QUI S'INTÉRESSENT À LA RECHERCHE MATHÉMATIQUE.

LES CONFÉRENCIERS INVITÉS SONT DES SPÉCIALISTES DE RÉNOMMÉE MONDIALE.

NOUS ESPÉRONS CES EXPOSÉS PASSIONNANTS,  
ACCESSIBLES AU MOINS POUR UNE PARTIE, À UN LARGE PUBLIC  
D'ENSEIGNANTS ET ENSEIGNANTS-CHERCHEURS,  
D'ÉTUDIANTS VISANT UN MASTER EN MATHÉMATIQUES...  
ET, PLUS GÉNÉRALEMENT, À TOUT ESPRIT CURIEUX !

LA PROCHAINE SÉANCE AURA LIEU :

le jeudi 2 février à 16h30  
à l'Amphi B, bât.B de l'UFR ST

Pierre Dèbes (UNIVERSITÉ DE LILLE)

“ Sur le problème inverse de la théorie de Galois ”

RÉSUMÉ:

Tout groupe fini est-il le groupe de Galois d'un polynôme à coefficients rationnels? Ce problème, inverse de la théorie de Galois, est toujours non résolu. J'essaierai de donner une idée du chemin parcouru en revenant sur quelques points historiques importants, en présentant quelques étapes marquantes et en indiquant quelques résultats plus récents.