

Avis de conférence

Bruno Kahn, directeur de recherche CNRS, à l'institut de mathématique de Jussieu, donnera une série de 6 conférences au profit des enseignant-chercheurs et doctorants intitulées :

"Introduction à la théorie des motifs"

Le premier exposé aura lieu :

Mardi 10 Mars à la salle des séminaires à 15h30.

Voici un résumé du conférencier :

Je ferai un panorama de ce qu'on appelle la théorie des motifs, en partant de la «philosophie des motifs», en continuant avec les théories de motifs purs selon Grothendieck, Deligne et André, puis de motifs triangulés suivant Voevodsky et Ayoub. Si le temps le permet, je dirai quelques mots sur des théories plus récentes : motifs birationnels et motifs avec modules. Je m'efforcerai d'illustrer le slogan «Les motifs, ça sert» en donnant des exemples d'applications ne faisant pas intervenir la notion de motif.