

Master Recherche Mathématiques fondamentales

Strasbourg 2017 - 2018

En 2017-2018, notre deuxième année de Master Recherche proposera aux étudiants une formation organisée autour du thème :

Introduction à la géométrie algébrique

La formation comprendra deux trimestres d'enseignements théoriques et un stage d'initiation à la recherche qui se terminera par la rédaction d'un mémoire et une soutenance.

Chaque cours (30h) sera accompagné d'un groupe de travail sous la forme d'un séminaire (20h) dans lequel les étudiants seront invités à faire des exposés.

Le Labex IRMIA propose des bourses pour les étudiants en Master recherche
<http://labex-irmia.u-strasbg.fr/spip.php?article62>

Semestre 1

C. Huyghe Noot

Introduction aux schémas affines

G. Ancona et O. Benoist
Courbes algébriques

Semestre 2

D. Brotbek et R. Laterveer

Introduction à la géométrie algébrique

G. Gasbarri et A. Marmora
Revêtements des courbes et théorie de la ramification des corps locaux

D. Panazzolo et E. Remm
Introduction aux groupes algébriques

Programme détaillé : <http://www-irma.u-strasbg.fr/article1601.html>

Institut de Recherche Mathématique Avancée
Université de Strasbourg
UFR Mathématique et Informatique
Université de Haute Alsace
Faculté des Sciences et Techniques

IRMA
Institut de Recherche
Mathématique Avancée

UNIVERSITÉ DE STRASBOURG

UHA
UNIVERSITÉ
DE HAUTE-ALSACE
Mulhouse-Colmar