

# EMPLOIS DU TEMPS DU GDT COHOMOLOGIE ELLIPTIQUE

ORGANISATEURS: HOSSEIN ABBASPOUR & FRIEDRICH WAGEMANN

## Lundi

- 10h00-10h50 Exposé d'introduction : Hossein Abbaspour
- 11h15-12h45 Lois de groupe formel : Serap Gurer
- 14h-15h30 Théories de cohomologie : Sinan Yalin
- 16h-17h30 Formes modulaires, courbes elliptiques : Pierre-Emmanuel Chaput

## Mardi

- 9h30-10h50 Le genre elliptique : Salim Rivière
- 11h15-12h45 Cohomologie elliptique : Joan Millès
- 14h-15h30 Outils algébriques pour le calcul de la cohomologie elliptique du classifiants d'un groupe fini : Aurélien Djament (un document descriptif de cet exposé est disponible sur la page des références)
- 16h-17h30 Cohomologie elliptique équivariante : Christophe Cazanave

## Mercredi

- 9h30-10h50 Théories des champs : Damian Calaque
- 11h15-12h45 Algèbres de Clifford et modules de Fock : Friedrich Wagemann
- 14h-15h30 Super-variétés : François Laudembach

## Jeudi

- 9h30-10h50 Théorème 1.0.1 : Geoffrey Powell
- 11h15-12h45 Théorie conforme des champs : Benoît Fresse
- 14h-15h30 Théorème de Hohnhold, Kreck, Stolz, & Teichner : David Chataur

## Vendredi

- 9h30-10h50 Objets elliptiques enrichis (Section 4.4) : Grégory Ginot
- 11h15-12h45 Construction géométrique du genre de Witten : Hossein Abbaspour