

## TABLE DES MATIÈRES

1181	<b>Fanny Kassel</b> — Groupes de surface dans les réseaux des groupes de Lie semi-simples (d'après J. Kahn, V. Marković, U. Hamenstädt, F. Labourie et S. Mozes)	1
1182	<b>Marco Maculan</b> — Non-densité des points entiers et variations de structures de Hodge (d'après B. Lawrence, W. Sawin et A. Venkatesh)	73
1183	<b>Sylvain Maillot</b> — Flot de Ricci et difféomorphismes de variétés de dimension 3 (d'après R. Bamler et B. Kleiner)	121
1184	<b>Ilaria Mondello</b> — Structure des espaces limites des variétés non effondrées à courbure de Ricci minorée (d'après J. Cheeger, W. Jiang et A. Naber)	133
1185	<b>Menny Aka</b> — Joinings classification and applications (after Einsiedler and Lindenstrauss)	181
1186	<b>Sylvy Anscombe</b> — Shelah's Conjecture and Johnson's Theorem (after Will Johnson)	247
1187	<b>Uli Wagner</b> — High-Dimensional Expanders (after Gromov, Kaufman, Kazhdan, Lubotzky, and others)	281
1188	<b>Alexandros Eskenazis</b> — Average distortion embeddings, nonlinear spectral gaps, and a metric John theorem (after Assaf Naor)	295
1189	<b>Ursula Hamenstädt</b> — Local marked length spectrum rigidity (after Colin Guillarmou and Thibault Lefeuvre)	335
1190	<b>Philippe Michel</b> — Recent progress on the subconvexity problem	353
1191	<b>Galina Perelman</b> — Finite time blow up for the compressible fluids and for the energy supercritical defocusing nonlinear Schrödinger equation (after Frank Merle, Pierre Raphaël, Igor Rodnianski and Jérémie Szeftel)	403
1192	<b>Guillaume Aubrun</b> — Vers la conjecture de Kannan–Lovász–Simonovits (d'après Yuansi Chen)	433
1193	<b>Emmanuel Kowalski</b> — Binary additive problems for polynomials over finite fields (after W. Sawin and M. Shusterman)	453
1194	<b>Yves Meyer</b> — Mesures cristallines et applications (d'après Pavel Kurasov, Alexander Olevskii, Peter Sarnak et Maryna Viazovska)	479
1195	<b>Thomas Haettel</b> — La conjecture du $K(\pi, 1)$ pour les groupes d'Artin affines (d'après Giovanni Paolini et Mario Salvetti)	495
1196	<b>Sarah Peluse</b> — Recent progress on bounds for sets with no three terms in arithmetic progression (after Bloom and Sisask, Croot, Lev, and Pach, and Ellenberg and Gijswijt)	547