

UNIVERSITE DES SCIENCES ET
TECHNOLOGIES DE LILLE
U.F.R. de Mathématiques Pures et Appliquées
U.M.R. 8524 au C.N.R.S. " AGAT "
F-59655 Villeneuve d'Ascq Cedex

JOURNÉES DES FORMES MODULAIRES

10-12 janvier 2001

Responsables : G. Bhowmik, V. Gritsenko

– 10 janvier 2001

- 11 heures : **N.P. Skoruppa** (Siegen)
« Quelques remarques sur le calcul des formes modulaires »
- 14 heures 30 : **I. Potemine** (Toulouse)
« Dualité de Langlands quantique et symétrie miroir »
- 16 heures : **M.F. Vigneras** (Paris)
« Groupes de Galois p -adiques, groupes linéaires p -adiques, algèbres de Schur p -affines »

– 11 janvier 2001

- 10 heures : **B. Perrin-Riou** (Paris)
« Fonctions L p -adiques associées à une forme modulaire »
- 11 heures 30 : **S. Boecherer** (Mannheim)
"On p -adic interpolation for triple L -functions"
- 14 heures 30 : **G. Henniart** (Paris)
« La correspondance locale de Langlands »
- 16 heures : **R. Schmidt** (Saarbrücken)
"A local theory of Jacobi old and newforms"

– 12 janvier 2001

- 9 heures 30 : **P. Gerardin** (Paris)
« Le théorème de Riemann-Roch et les corps de nombres algébriques »
- 11 heures 15 : **M. Harris** (Paris)
« Représentations galoisiennes, représentations automorphes et variétés de Shimura »
- 14 h 30 : **P. Cohen** (Lille)
« Distribution de points spéciaux : questions, applications et quelques réponses »
- 15 heures 15 : **S. Evdokimov** (St. Petersburg)
"Dirichlet series proportional to the spinor zeta-function of degree 3"