GROUPE DE TRAVAIL EN ALGEBRE
(Programme 1992-1993)
QUATRIÈME ANNÉE

Lundi 20 Novembre 1992,
Réunion d'organisation; choix des thèmes et répartition des exposés.

Lundi 11 Décembre 1992,
D. Krob, Déterminants de Gel'fand.

Lundi 15 Janvier 1993,
A. Leroy, Théorème de Lagrange dans les algèbres de Hopf (d'après Nichols et Zeller).
J. Alev, Identités polynomiales et invariants de matrices (d'après Formanek).

Lundi 12 Février 1993,
F. Dumas, Localisations d'algèbres de Weyl quantiques (d'après Jordan).
J.-L. Pascaud, Le lemme du diamant en théorie des anneaux (d'après Bergman).

Lundi 13 Mars 1993,
J.-M. Goursaud, Isomorphismes d'algèbres de groupes finis.
G. Cauchon, Sur les travaux de Goodearl (1).

Vendredi 9 Avril 1993, (*Journée workshop à Reims*).
M.-P. Malliavin, Algèbres de Bass et algèbres d'opérateurs différentiels.
J. Calais, Conjecture de Burnside: résultats récents.
R. Vidal, Un analogue non-commutatif du théorème de Puiseux.

Vendredi 14 Mai 1993, (*Journée workshop à Poitiers*).
G. Maltsiniotis, Calcul différentiel quantique.
A. Van den Essen, Polynomials automorphisms, Eulerian operators and the Jacobian conjecture.
G. Cauchon, Sur les travaux de Goodearl (2).