GROUPE DE TRAVAIL INTER-UNIVERSITAIRE EN ALGEBRE
(Programme 2004-2005)
SEIZIÈME ANNÉE

Lundi 25 Octobre 2004, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
Réunion d'organisation; choix des thèmes et répartition des exposés.

Lundi 15 Novembre 2004, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
J. ALEV, Classical invariant theory for finite reflection groups (d'après M. Hunziker), I.
S. SADETOV, The proof of Gelfand-Kirillov conjecture after finite extensions of skew fields.

Lundi 13 Décembre 2004, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
J. ALEV, Classical invariant theory for finite reflection groups (d'après M. Hunziker), II.

Lundi 17 Janvier 2005, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
TH. LAMBRE, Homologie de deformation d'une variete quotient (d'après V. Ginzburg et D. Kaledin).

Vendredi 28 et samedi 29 Janvier 2005, (*Journées workshop à Saint-Etienne*),
C. CIBILS, Revtements galoisiens de catgories linaires.
S. CHEMLA, Dualité de Poincaré dans les algebres enveloppantes quantiques.
F. CHAPOTON, Graines et mutations dans les algbres clusters, I.
F. HIVERT, Algbres de Hopf combinatoires.
D. PANYUSHEV, An introduction to ad-nilpotent and Abelian ideals of a Borel subalgebra.
F. CHAPOTON, Graines et mutations dans les algbres clusters, II.
L. MOSER-JAUSLIN, Le problme de linarisation algbrique et des hypersurfaces dans $\mathbf{C}^3$.

Lundi 28 Février 2005, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
P. LESCOT, Plongements du groupe alterné A_5 dans un groupe réductif (d'après G. Lusztig), II.

Lundi 14 Mars 2005, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
B. KRIEGK, Croissance d'anneaux noethériens gradués (d'après Stephenson et Zhang).

Vendredi 18 Mars 2005, (*Journée workshop à Caen*),
G. CAUCHON, Séries rationnelles non commutatives: un théorème d'algébricité (d'après M. Haiman).
I. GORDON, Symplectic reflection algebras and Hilbert schemes.
B. FU, Résolutions symplectiques et (co)homologie de Poisson.
D. KRAMMER, Still more lattices for braid groups.

Lundi 9 Mai, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
N. MARCONNET ET L. RIGAL, A_∞-modules et espaces de Calogero-Moser (d'après Y. Berest et O. Chalykh), I.

Lundi 27 Juin 2005, (à *l'Institut Henri Poincaré*)
N. MARCONNET ET L. RIGAL, A_∞-modules et espaces de Calogero-Moser (d'après Y. Berest et O. Chalykh), II.

Programme des années précédentes et liste des participants disponibles sur:
`http://webperso.univ-st-etienne.fr/~rigal/GT.html`