

TABLE DES MATIERES

G. BOHNKÉ	Synthèses des sphères pour l'algèbre de Sobolev.....	1
J.L. CLERC	Quelques théorèmes de convergence pour l'analyse harmonique de $SU(2)$ .....	16
M. DUFLO	Représentations irréductibles des groupes semi-simples complexes.....	26
P. EYMARD	Initiation à la théorie des groupes moyennables.....	89
P. EYMARD et B. ROYNETTE	Marches aléatoires sur le dual de $SU(2)$ .	108
J. FARAUT	Moyennabilité et normes d'opérateurs de convolution.....	153
J. FARAUT	Semi-groupes de Feller invariants sur les espaces homogènes non moyennables.....	164
J. FARAUT	Noyaux sphériques sur un hyperboloïde à une nappe.....	172
K. HARZALLAH	Distributions coniques et représentations associées à $SO_0(1,q)$ .....	211
J. LOEB	Formule de Kirillov pour les groupes de Lie semi-simples compacts.....	230
H. MATSUMOTO	Analyse harmonique dans certains systèmes de Coxeter et de Tits.....	257
I. MULLER	Intégrales d'entrelacement pour $GL(n,k)$ où $k$ est un corps $p$ -adique .....	277

M. NICHANIAN	Les transformées de Fourier des distributions de type positif sur $SL(2, \mathbb{R})$ et la formule des traces.....	349
B. ROYNETTE	Marches aléatoires sur les groupes d'Heisenberg.....	368
H. RUBENTHALER	Distributions bi-invariantes par $SL_n(\mathbb{k})$ .....	383
G. SCHIFFMANN et S. RALLIS	Distributions invariantes par le groupe orthogonal.....	494
R. SPECTOR	Aperçu de la théorie des hypergroupes.....	643
N. SUBIA	Formule de Selberg et formes d'espaces hyperboliques compactes.....	674
R. TAKAHASHI	Fonctions de Jacobi et représentations des groupes de Lie.....	701