

TABLE DES MATIÈRES

Préface	xi
Cours 1973–1974	
<i>Immeubles : classification et automorphismes</i>	
<i>Annuaire du Collège de France, 631–637</i>	1
Cours 1974–1975	
<i>Groupes réductifs sur un corps local</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1974–1975), 49–55</i>	7
Cours 1975–1976	
<i>Rigidité et arithméticité des sous-groupes discrets de groupes de Lie</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1975–1976), 51–55</i>	13
Cours 1976–1977	
<i>Groupes finis simples sporadiques</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1976–1977), 57–66</i>	17
Cours 1977–1978	
<i>Polygones de Moufang et groupes de rang 2</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1977–1978), 73–80</i>	27
Cours 1978–1979	
<i>Problèmes de théorie des groupes en relativité einsteinienne et chronogéométrie</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1979–1980), 65–69</i>	35
Cours 1979–1980	
<i>Schémas en groupes sur un anneau de valuation : immeubles affines</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1979–1980), 75–79</i>	41
Cours 1980–1981	
<i>Algèbres et groupes de Kac-Moody</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1980–1981), 75–86</i>	47

Cours 1981–1982	
<i>Algèbres de Kac-Moody et groupes associés (suite)</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1981–1982), 91–105</i>	59
Cours 1982–1983	
<i>Le groupe sporadique de Griess-Fischer</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1982–1983), 89–102</i>	73
Cours 1983–1984	
<i>Immeubles de type affine, classification et applications aux groupes finis</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1983–1984), 85–96</i>	87
Cours 1984–1985	
<i>Immeubles affines, groupes arithmétiques et géométries finies</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1984–1985), 93–110</i>	101
Cours 1985–1986	
<i>Le groupe de Griess-Fischer : construction et « Moonshine »</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1985–1986), 101–112</i>	119
Cours 1986–1987	
<i>Le groupe de Griess-Fischer : construction et « Moonshine » (suite)</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1986–1987), 89–97</i>	131
Cours 1987–1988	
<i>Formes et sous-groupes des groupes algébriques simples sur les corps et les corps locaux</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1987–1988), 85–100</i>	141
Cours 1988–1989	
<i>Immeubles jumelés</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1988–1989), 81–95</i>	157
Cours 1989–1990	
<i>Immeubles jumelés (suite)</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1989–1990), 87–103</i>	173
Cours 1990–1991	
<i>Cohomologie galoisienne des groupes semi-simples sur les corps de nombres</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1990–1991), 125–137</i>	191
Cours 1991–1992	
<i>Groupes algébriques sur les corps non parfaits</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1991–1992), 115–132</i>	205

TABLE DES MATIÈRES

ix

Cours 1992–1993	
<i>Groupes algébriques linéaires sur les corps séparablement clos</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1992–1993), 113–130</i>	223
Cours 1993–1994	
<i>Groupes algébriques simples de rang 2 et algèbres de Clifford de petites dimensions (classification des polygones de Moufang)</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1993–1994), 101–114</i>	243
Cours 1994–1995	
<i>Polygones de Moufang (suite), description des quadrangles de Moufang connus</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1994–1995), 79–95</i>	257
Cours 1995–1996	
<i>Arbres jumelés</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1995–1996), 79–101</i>	275
Cours 1996–1997	
<i>Homomorphismes « abstraits » de groupes algébriques</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1996–1997), 89–102</i>	299
Cours 1997–1998	
<i>Immeubles jumelés : théorèmes d'existence</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1997–1998), 97–112</i>	315
Cours 1998–1999	
<i>I. Éléments unipotents et sous-groupes paraboliques de groupes algébriques simples. II. Le plan de Cremona</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1998–1999), 95–114</i>	333
Cours 1999–2000	
<i>Groupes de rang 1 et ensembles de Moufang</i>	
<i>Annuaire du Collège de France (1999–2000), 93–109</i>	355
Notes	373
Index des noms cités	383
Index terminologique	387