

Contents

Preface	vii
List of Contributors	ix
Orbites des structures rigides (d'après M. Gromov)	
<i>Yves Benoist</i>	1
On the Betti Numbers of Nilpotent Lie Algebras of Small Dimension	
<i>Grant Cairns, Barry Jessup, and Jane Pitkethly</i>	19
Réalisations feuilletées de quelques pseudogroupes	
<i>Vincent Cavalier and André Haefliger</i>	33
A Morse Theoretic Proof of Poisson Lie Convexity	
<i>Hermann Flaschka and Tudor Ratiu</i>	49
Sur l'uniformisation des laminations paraboliques	
<i>Étienne Ghys</i>	73
Extensions essentielles privilégiées d'algèbres de Lie classiques de dimension infinie	
<i>André Lichnerowicz</i>	93
Holonomy Groups of Solvable Lie Foliations	
<i>Gaël Meigniez</i>	107
On the Weak Homotopy Type of Étale Groupoids	
<i>Ieke Moerdijk</i>	147
Classification globale des formes différentielles transitives sur la sphère S^5	
<i>Francisco Javier Turiel</i>	157

A Lecture on Poisson–Nijenhuis Structures

Izu Vaisman 169

Integrable Hamiltonian Systems Associated to Families of Curves
and Their Bi-Hamiltonian Structure

Pol Vanhaecke 187