

# Jornadas de Mecánica Geométrica

Lunes 14 de abril  
de 2008

## Lugar de celebración

Sala de Lectura  
Departamento de  
Matemática Fundamental  
Universidad de la Laguna

## COLABORAN :

Departamento de Matemática  
Fundamental

Red de Geometría, Mecánica y  
Control

Unidad Asociada ULL-CSIC

“Geometría, Mecánica y Control”

Proyecto MTM2007-30168-E  
Proyecto MTM2006-03322



Intensive Programme for Research  
Geometrical Mechanics and Control  
Theory



## Programa

9:00-10:00

Geometría de los sistemas no-holónomos generalizados  
David Martín de Diego, CSIC

10:00-11:00

Algebroides de Leibniz y Mecánica: algunas ideas  
Juan Carlos Marrero, ULL

11:30-12:30

Algunas reflexiones sobre el formalismo  $k$ -simpléctico en teoría  
de campos  
Narciso Román Roy, UPC

15:30-16:30

Morfismos de Courant y aplicación momento  
David Iglesias, CSIC

17:00-18:00

Separabilidad de SODEs sobre algebroides de Lie  
Eduardo Martínez, Univ. de Zaragoza

ULL

Universidad  
de La Laguna



This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.  
This page will not be added after purchasing Win2PDF.