

Jornada ICMAT de Mecánica Geométrica

Viernes 1 de Julio de 2011

Aula Gris 1, ICMAT, Madrid

CONFERENCIANTES:

Sebastián Ferraro: *“Teoría de ligaduras de Dirac, teoría de Gotay-Nester y geometría de Poisson.”*

Cédric M. Campos: *“Formulación intrínseca del triple de Tulczyjew en fibrados de jets.”*

Marina Delgado: A confirmar.

Fernando Jiménez Alburquerque: *“Subvariedades Lagrangianas y cálculo variacional con ligaduras.”*

David Martín de Diego: *“Mecánica discreta con ligaduras en grupoides de Lie.”*

Leonardo Colombo: *“Una introducción a la mecánica de orden superior en algebroides de Lie.”*

Jornada ICMAT de Mecánica Geométrica

Fecha: 1 de julio de 2011

Lugar: Aula Gris 1, Instituto de Ciencias Matemáticas (CSIC-UAM-UC3M-UCM), Campus de Cantoblanco, UAM, C/ Nicolás Cabrera, 15, Madrid.

Hora	Conferencia
9:45 – 10:30	Sebastián Ferraro: Teoría de ligaduras de Dirac, teoría de Gotay-Nester y geometría de Poisson.
10:30 – 11:15	Cédric M. Campos: Formulación intrínseca del triple de Tulczyjew en fibrados de jets.
11:15 – 11:45	Café
11:45 – 12:30	Marina Delgado: a confirmar.
12:30 – 13:15	Fernando Jiménez Alburquerque: Subvariedades Lagrangianas y cálculo variacional con ligaduras.
13:15 – 15:30	ALMUERZO
15:30 – 16:15	David Martín de Diego: Mecánica discreta con ligaduras en grupoides de Lie.
16:15 – 17:00	Leonardo Colombo: Una introducción a la mecánica de orden superior en algebroides de Lie.