

# FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LA RELATIVIDAD GENERAL



Diciembre 1 al 5  
2008

La escuela consistirá en una serie de cursillos durante las mañanas y charlas durante las tardes.  
Los interesados en participar, dar una charla, o recibir mayor información, pueden enviar un correo a [cursillo\\_gr@uniandes.edu.co](mailto:cursillo_gr@uniandes.edu.co)  
La participación en la escuela es gratuita, previa inscripción.

## Conferencistas Invitados

- Sam Dolan  
University College, Dublin  
*Black Holes and Wave Mechanics*
- Piero Nicolini  
California State University, Fresno  
*Noncommutative Geometry and Evaporating  
(Extradimensional) Black Holes*
- Victor Tapia  
Universidad Nacional de Colombia, Bogotá  
*The Canonical Structure of General Relativity*

## Lugar

Departamento de Matemáticas  
Universidad de los Andes

## Comité Organizador

- Davide Batic  
Universidad de los Andes  
Departamento de Matemáticas  
[dbatic@uniandes.edu.co](mailto:dbatic@uniandes.edu.co)
- Monika Winklmeier  
Universidad de los Andes  
Departamento de Matemáticas  
[mwinklme@uniandes.edu.co](mailto:mwinklme@uniandes.edu.co)

## Habrará charlas a cargo de

- Alonso Botero  
(Depto. Física, Universidad de los Andes, Bogotá)
- Leonardo Cano  
(Mathematical Institute, University Bonn, Germany)
- Alexander Cardona  
(Depto. Matemáticas, Universidad de los Andes, Bogotá)
- Jean Carlos Cortissoz  
(Depto. Matemáticas, Universidad de los Andes, Bogotá)
- Raffaele Fazio  
(Depto. Física, Universidad Nacional, Bogotá)
- Mikhail Malakhaltsev  
(Depto. Matemáticas, Universidad de los Andes, Bogotá)
- Marek Nowakowski  
(Depto. Física, Universidad de los Andes, Bogotá)

## Informes

Departamento de Matemáticas  
Universidad de los Andes  
Bogotá - Colombia  
Carrera 1 No. 18 A - 10, Edificio H Primer Piso  
Tel: 3324340 / 3394949 / 3394999 Ext. 2710 Fax: 3324427  
[http://matematicas.uniandes.edu.co/~cursillo\\_gr/](http://matematicas.uniandes.edu.co/~cursillo_gr/)  
E-mail: [cursillo\\_gr@uniandes.edu.co](mailto:cursillo_gr@uniandes.edu.co)