

Seminario sobre Algorítmica y Criptografía Cuánticas

2, 8 y 9 de junio de 2006

Escuela U. de Informática

Universidad Politécnica de Madrid

Ciclo de conferencias

Viernes 2 de junio

10:30 "Representación inteligente del entrelazamiento y computación cuántica",
a cargo de **J. Ignacio Latorre** (UB).

12:00 "Sistemas cuánticos de comunicación y computación",
a cargo de **Ignacio Cirac** (I. Max-Planck).

Premio Príncipe de Asturias de Investigación Científica y Técnica 2006

Jueves 8 de junio

10:30 "Una visión panorámica de la complejidad computacional",
a cargo de **M. Inés Fernández** (UCM).

12:00 "Estado del arte de la criptografía pre-cuántica",
a cargo de **Luis Hernández** (CSIC).

Viernes 9 de junio

10:30 "Entrelazamiento cuántico y computación",
a cargo de **Adán Cabello** (US).

12:00 "Computación Cuántica Topológica y Materia Condensada",
a cargo de **Miguel A. Martín-Delgado** (UCM).

Sala de Grados (Bloque IV, planta 2)