

**Lunes 19 de septiembre de 2011**

16.00 h Inauguración

**Javier Montero de Juan**

Decano de la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid

16.15 h **Marco Castrillón López**

*Consonancia musical y matemática*

*Universidad Complutense de Madrid (UCM)*

18.15 h **Mariló López González**

*Actividades y materiales para el desarrollo de la competencia "Pensamiento Matemático"*

*Universidad Politécnica de Madrid (UPM)*

**Martes 20 de septiembre de 2011**

16.00 h **Fernando Blasco Contreras**

*El periodista matemático*

*Universidad Politécnica de Madrid (UPM)*

18.00 h **María Ángeles Pérez Rojo**

*Matemáticas, empresa y educación*

*Colegio Salesiano Santo Domingo Savio*

**Miércoles 21 de septiembre de 2011**

16.00 h **Aníbal Rodríguez Bernal**

*Fractales en la naturaleza y en las matemáticas*

*Universidad Complutense de Madrid (UCM)*

18.00 h **José Luis Muñoz Casado**

*Pizarras interactivas y aprendizaje matemático*

*IES Salvador Dalí y Universidad Complutense de Madrid (UCM)*

**Jueves 22 de septiembre de 2011**

16.00 h **Ángela Jiménez Casas**

*Las matemáticas en un mundo no lineal*

*Universidad Pontificia Comillas*

18.00 h **Javier Soler Areta**

*Matemáticas y naturaleza*

*IES Cardenal Herrera Oria*

**Viernes 23 de septiembre de 2011**

16.00 h **Pablo Pedregal Tercero**

*La optimización matemática y su trascendencia para la sociedad*

*Universidad Castilla-La Mancha (UCLM)*

18.00 h *Clausura*