



# DEPARTAMENTO de MATEMÁTICAS

## SEMINARIO DEL DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

### ¿Matemáticas en las decisiones económicas?

### ¿Para qué?

GABRIEL PÉREZ QUIRÓS



Doctor en Economía por la Universidad de California en San Diego, desde 2001 trabaja como economista del Banco de España en Madrid. Especialista en macroeconomía y política monetaria, ha trabajado anteriormente en el Banco de la Reserva Federal de Nueva York (1996-1999) y en el Banco Central Europeo de Frankfurt (1999-2001). Así mismo, ha sido profesor visitante en distintas universidades, consultor económico de diferentes instituciones internacionales y, hasta hace unos días, asesor en la Oficina Económica del Presidente Rodríguez Zapatero.

**Sobre la conferencia.** Es claro el uso de las matemáticas en la ciencia económica. Lo que no está claro es hasta qué punto éstas técnicas son utilizadas como un elemento fundamental en la toma de decisiones económicas, ni a nivel macroeconómico (gobierno, bancos centrales, organismos multilaterales) ni a nivel microeconómico (empresas y consumidores). ¿Utiliza las matemáticas un gobierno para determinar su nivel de gasto? ¿Utilizamos las matemáticas cada uno de nosotros cuando decidimos comprarnos o no un piso? Ya Keynes señalaba que la inversión al final de todo depende de las buenas digestiones de los empresarios. Veremos si esto sigue siendo cierto.

**Día y lugar:**

Miércoles 25 de octubre de 2006, 17:00 horas

Salón de Actos de la Facultad de Matemáticas

A las 16:30 se servirá un café en la Sala EULER 0.01

<http://www.matematicas.um.es/>