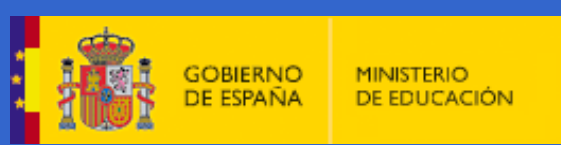




DEPARTAMENTO DE  
ANÁLISIS MATEMÁTICO



Posgrado en Investigación Matemática, Universidad Complutense de Madrid,  
Mención de Calidad MEC (MDC 2006-00482)

# Curso de doctorado

**Jorge Mujica**

Universidad Estadual de Campinas, Brasil

## “Funciones holomorfas y propiedad de aproximación”

**El programa del curso es el siguiente:**

- .El producto epsilon y la propiedad de aproximación.**
- .Funciones holomorfas y la topología compacto-abierta.**
- .Aplicaciones holomorfas compactas.**
- .Funciones holomorfas, la topología portada y la topología bornológica.**
- .Aproximación de aplicaciones holomorfas en dominios pseudo-convexos.**

**Organizado por el Departamento de Análisis Matemático de la UCM y el IMI.**

*Curso financiado por la Dirección General de Universidades de la Secretaría de Estado de Universidades del Ministerio de Educación través de la convocatoria de ayudas de movilidad de profesores visitantes en estudios de doctorados con Mención de Calidad*

Este curso no tienen gastos de matriculación siendo libre la asistencia. A los participantes que lo deseen se les expedirá un certificado de asistencia.

**Fecha: 15 al 19 de junio de 2009. Primera sesión, lunes 15 a las 17 horas (Se fijará el horario de las siguientes sesiones)**

**Seminario de Análisis Matemático (aula 222)**

**Facultad de CC Matemáticas, UCM.**

**Contacto: José M. Martínez Ansemil ([jm\\_ansemil@mat.ucm.es](mailto:jm_ansemil@mat.ucm.es))**