



SEMINARIO

“PROFESOR FÉLIX MONDÉJAR”

DPTO. DE MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA

CONFERENCIA

“Rotación terrestre: necesidades y problemas actuales”

PONENTE: JOSÉ MANUEL FERRÁNDIZ

Catedrático de Matemática Aplicada de la Universidad de Alicante y Presidente del Grupo de Trabajo conjunto “Teoría de la rotación de la Tierra y Validación” de la Unión Astronómica Internacional y la Asociación Internacional de Geodesia.

FECHA: VIERNES, 7 DE OCTUBRE

HORA: 11,30h.

LUGAR: Aula Sebastián Feringán-2ª Planta C. Muralla del Mar

ABSTRACT:

En esta charla se procurará exponer una visión actualizada del problema de la rotación de la Tierra, como un problema multidisciplinar y relevante para aplicaciones muy diversas, así como de la importancia de conseguir soluciones que satisfagan las necesidades de hoy en día. Junto con una selección de problemas abiertos, se presentará una breve introducción al enfoque hamiltoniano de la teoría y los métodos para el abordaje matemático.