1ª EDICIÓN

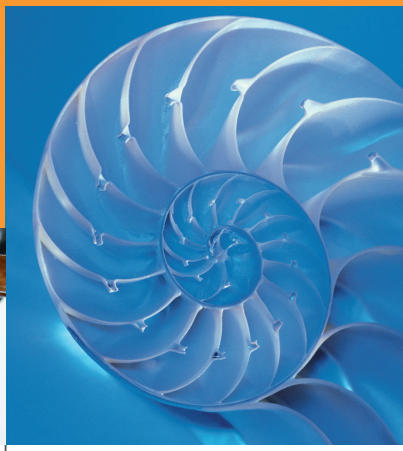
COMITÉ ORGANIZADOR

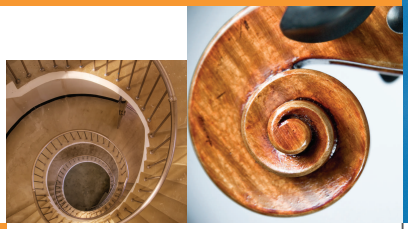
Directora
Mª Dolores López González
Departamento de Matemática e Informática Aplicadas a la Ingeniería Civil de la UPM
marilo.lopez@upm.es

Miembros de la Universidad Politécnica de Madrid:
Adela Salvador, Sagrario Lantarón, Francisca Cánovas, Agripina Sanz y Ascensión Moratalla

Miembros de otras Universidades:
Javier Rodrigo y Raquel Caro
Universidad Pontificia Comillas de Madrid
José Rojo, Juan Carlos Garro y Susana Victoria
Universidad San Pablo CEU

CONCURSO
ENCUENTRA MATEMÁTICAS
2010





GRUPO DE INVESTIGACIÓN
"MATEMÁTICA APLICADA
A LA INGENIERÍA CIVIL"
MAIC
UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA DE MADRID

Más información en

www.caminos.upm.es/concursoem2010/

CONCURSO

ENCUENTRA MATEMÁTICAS 2010

El concurso **"Encuentra Matemáticas 2010"** (concursoem2010) de la Universidad Politécnica de Madrid, trata de acercar las matemáticas a los alumnos de grado y postgrado de las universidades españolas. Se pretende innovar y despertar el ingenio y el interés por el estudio de esta ciencia por medio de la búsqueda de su presencia en áreas y facetas diversas.

El concurso está abierto a todos los estudiantes de grado y postgrado de las universidades españolas.

Esta competición pertenece a la convocatoria de la II edición del concurso de ideas para la realización de competiciones dirigidas a estudiantes universitarios de la Universidad Politécnica de Madrid.

BASES DE LA COMPETICIÓN

El concurso consiste en presentar un trabajo original en el que se exponga la presencia de las matemáticas en algún área, en principio alejada de esta ciencia: arte, arquitectura, literatura, publicidad, naturaleza, imágenes, fotografía... Se premiarán los trabajos más originales y que expongan la presencia de las matemáticas con una mayor claridad y rigor.

Los requisitos técnicos del trabajo, así como toda la información relativa a la convocatoria, pueden consultarse en la página web del concurso:

www.caminos.upm.es/concursoem2010/

FECHAS RELEVANTES

CONVOCATORIA / PREINSCRIPCIÓN
01/03/2010 al **30/05/2010**

PRESENTACIÓN DEL PROYECTO
01/04/2010 al **07/07/2010**

EVALUACIÓN DE PROYECTOS
07/07/2010 al **31/07/2010**

PROCLAMACIÓN DE FINALISTAS
15/09/2010

PROCLAMACIÓN DE GANADORES Y ENTREGA DE PREMIOS
01/10/2010

PREMIOS FINALES DE LA COMPETICIÓN

PRIMER PREMIO
1.500,00 € para el ganador o equipo ganador.

SEGUNDO PREMIO
1.000,00 € para el ganador o equipo ganador.

TERCER PREMIO
600,00 € para el ganador o equipo ganador.

Los trabajos finalistas serán expuestos en la ETS de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la UPM desde el 15/09/2010 hasta el 29/10/2010

La entrega de premios tendrá lugar en un acto público el día 01/10/2010 en la ETS de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la UPM. Con motivo de esta entrega se celebrarán las Jornadas "Matemáticas Everywhere" con diversas conferencias relacionadas con el tema de la competición. La asistencia a dichas jornadas es gratuita.