

## 08-11-2010 Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones i-MATH 2010

Las Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones. i-MATH 2008-2011 buscan el acercamiento de las empresas e instituciones al proyecto i-MATH y tienen como objetivos principales:

- La promoción de la Matemática en el entorno empresarial buscando activamente proyectos de investigación y desarrollo en donde la Matemática tenga una especial relevancia.
  - La Intensificación de la I+D entre los grupos de investigación del proyecto MATHEMATICA y los correspondientes a las industrias, en problemas susceptibles de ser tratados con métodos matemáticos, estadísticos o computacionales.
  - La elaboración y/o actualización del mapa de demanda tecnológica. Estas Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones. i-MATH 2008-2011 pretenden complementarse con otras organizadas desde el CRM de "Grupos de Estudio de Matemática y Tecnología". Ambas pretenden seguir el estilo de los European Study Groups with Industry, nacidos en Oxford hace casi cuarenta años (véase <http://www.maths-in-industry.org/>).
- ). Comité Organizador

Alfredo Bermúdez de Castro. Departamento de Matemática Aplicada, Universidad de Santiago de Compostela.

Jose Durany. Departamento de Matemática Aplicada II, Universidad de Vigo.

Peregrina Quintela Estévez. Departamento de Matemática Aplicada, Universidad de Santiago de Compostela.

### Estructura de las Jornadas

Se celebrarán los días 8, 9, 10 de Noviembre en Santiago de Compostela y su estructura será la siguiente:

- Planteamiento del problema a abordar.
- Distribución de los participantes en Grupos de Trabajo.
- Trabajo del Grupo sobre el problema en estudio.
- Elaboración de un documento reducido sobre las cuestiones que considere pertinentes: bibliografía previa, dificultades, etc.
- Presentación de conclusiones y elaboración de un documento final.

Con anterioridad a la celebración de las jornadas, se seleccionarán un número reducido de empresas en las que se haya detectado demanda de transferencia matemática por parte de algún miembro de i-MATH; para ello, se abrirá una convocatoria entre los miembros de i-MATH, para que presenten sus propuestas, de las que se elegirán las cuatro que mejor se adapten al formato de las jornadas.

Convocatoria para la selección de propuestas

### Bases para la participación

- Descargar Pdf Anexo: Formato de memoria
- Descargar archivo Word
- Descargar archivo OpenOffice Envío de propuestas
- Formulario

### Conclusiones "II

Jornadas de consulta matemática para empresas e instituciones. i-MATH 2008-2011"

Puede consultar las conclusiones de las Jornadas del año 2009 en el siguiente enlace:

- Jornadas 2009

Más información

Para cualquier consulta contactar con: Guadalupe Parente Morales

Técnico de Consulting del Nodo CESGA  
Facultade de Matemáticas, USC  
R/ Lope Gómez de  
Marzoa, s/nCampus Sur, 15782Santiago

de Compostela Tfno: (+34) 981.563100 ext. 13373 Fax:981.597054

e-mail:

gparente@cesga.es Ana Belén Fernández Gómez

Gestor de Valorización Tecnológica

Facultade de Matemáticas, USC

R/

Lope Gómez de  
Marzoa, s/nCampus Sur, 15782Santiago

de CompostelaTfno: (+34) 981.563100 ext. 13198Fax:981.597054

e-mail: [anabelen.fernandez@cesga.es](mailto:anabelen.fernandez@cesga.es)