23-25 / 01 / 2012 IV Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones

23 - 25 de Enero de 2012
Facultad de Matemáticas.
Universidad de Santiago de Compostela

_	Invitación	a	nartici	nar
_	IIIVIIacioii	а	partici	vai

- > Comité científico
- > Comité organizador
- > Estructura de las Jornadas
- > Empresas participantes
- > Problemas planteados
- > Programa
- > Becas
- > Plan de formación
- > Inscripción
- > Lugar de celebración
- > Más información

Español | English

Invitación a participar

Las IV 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.

Comité científico

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

Jose Durany Castrillo. Departamento de Matemática Aplicada II, Universidad de Vigo.
-
Peregrina Quintela Estévez. Departamento de Matemática Aplicada, Universidad de Santiago de Compostela.
Comité organizador
-
Ana Belén Fernández Gómez. Gestora de valorización del proyecto i-MATH.
- Con apoyo de la Oficina Técnica del Nodo CESGA
Estructura de las Jornadas En su cuarta edición se celebrarán los días 23, 24 y 25 de enero de 2012 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.
Empresas participantes
Problemas planteados
Los problemas planteados por las empresas participantes se pueden consultar en los siguientes enlaces:

-

Recuperación selectiva de información. Enrique de Miguel Ilarri, 2 Mares Demil.

-

Diseño de un sistema de trincaje en el transporte de láminas de granito . Nicolás Troncoso, Vasco Gallega de Consignaciones.

-

Descongelación rápida en microondas. Julio César González, Teaxul.

Programa Lunes,23 de enero

10.00 Apertura IV Jornadas de Consulta Matemática para Empresas e Instituciones. Ricardo Capilla Pueyo. Director General de I+D+i de la Xunta de Galicia.

Francisco González García. Vicerrector de Investigación e Innovación, USC.

Victoria Otero Espinar. Decana de la Facultad de Matemáticas, USC.

Peregrina Quintela Estévez . Coordinadora del Nodo CESGA.

10.30 Recuperación selectiva de información.

Coordinador de empresa: Enrique de Miguel Ilarri. CEO de 2 Mares Demil.

Coordinador académico: José Antonio Vilar. Grupo de Modelización e Inferencia Estadística, UDC.

11.30 Descanso-Café

12.00 Diseño de sistema de trincaje en el transporte de láminas de granito.

Coordinador de empresa: Nicolás Troncoso. R & D Manager de Vasco Gallega de Consignaciones.

Coordinadora académica: Peregrina Quintela. Grupo de Investigación en Ingeniería Matemática, USC.

13.00 Descongelación rápida en microondas.

Coordinador de empresa: Julio César González, Director de Teaxul.

Coordinador académico: Alfredo Bermúdez de Castro. Grupo de Investigación en Ingeniería Matemática, USC.

14.00 Comida
16.00 Distribución de los participantes en Grupos de Trabajo.
16.15 Grupos de Trabajo.
17.30 Descanso - Café
17.45 Grupos de Trabajo
19.00 Fin del primer día. Martes, 24 de enero
09.30 Grupos de Trabajo.
11.30 Descanso - Café
12.00 Grupos de Trabajo.
14.00 Comida
16.00 Grupos de Trabajo.
17.45 Descanso - Café
18.00 Grupos de Trabajo. Elaboración de informes.
19.30 Fin del segundo día.
Miércoles, 25 de enero
09.30 Redacción de las Conclusiones.
12.00 Descanso - Café
12.30 Intervención Recuperación selectiva de información. Discusión.
14.00 Comida
16.00 Intervención Diseño de sistema de trincaje en el transporte de láminas de granito. Discusión.

http://mathematica.nodo.cesga.es Motorizado por Joomla! Generado: 23 November, 2025, 18:55

17.00 Intervención Descongelación rápida en microondas. Discusión.

18.00 Clausura.
Becas Para cada uno de los problemas a estudiar se concederá una beca, para fomentar la participación y asistencia a las Jornadas de Consulta Matemática, que estarán destinadas a costear el alojamiento y manutención.
Plan de formación En este momento se están llevando a cabo las gestiones necesarias para que esta actividad se reconozca como acción de Formación de PDI en la tres Universidades gallegas.
Inscripción La inscripción es gratuita y se realizará antes del 20/01 en el siguiente Formulario (inscripción cerrada)
Lugar de celebración Lugar: Salón de Grados de la Facultad de Matemáticas, Universidad de Santiago de Compostela. Ver mapa más grande
Más información
Para más información contactar con:
Ana Belén Fernández Gómez
Gestora de Valorización del proyecto i-MATH
Facultad de Matemáticas. USC
15782, Campus Vida
Santiago de Compostela
Tlf.: 881 813 198e-mail: anabelen.fernandez@usc.es

Facultad de Matemáticas. USC

Técnico de Consulting - Computing - Nodo CESGA

Mª Jesús Frieiro Romero

15782, Campus Vida

Santiago de Compostela

Tel: (+34) 881 813 357e-mail: mariajesus.frieiro@usc.es