# 22-06-11 Murcia Study Groups with Industry

22 - 24 de Junio de 2011

Facultad
de Matemáticas.Universidad de Murcia.

> Invitación a participar

> Comité científico

> Comité organizador

> Estructura

>
Empresas participantes

> Problemas

>
Programa

> Inscripción

> Lugar de celebración

> Más Información
Español | English
Invitación
a participar
'Murcia Study Groups with Industry' pretende identificar nuevas colaboraciones entre los grupos de investigación de la Red Española Matemática-Industria del Proyecto i-MATH y empresas e instituciones con sede en la Comunidad Autónoma de Murcia. Los objetivos principales son:

- 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 orientación de la Investigación llevada a cabo en los grupos de investigación del Proyecto i-MATH hacia las necesidades de la Industria, buscando la intensificación de la I+D en colaboración en problemas susceptibles de ser tratados con métodos matemáticos, estadísticos o computacionales.

- La introducción de métodos y técnicas matemáticas, estadísticas y de investigación operativa en el sector productivo.

Estas jornadas siguen el estilo de los European Study Groups with Industry, nacidos en Oxford hace casi cuarenta años (véase http://www.maths-in-industry.org/).

Comité Científico

- Pascual Fernández Hernández. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

- Manuel Febrero Bande. Departamento de Estadística e Investigación Operativa. Universidad de Santiago de Compostela.

- Jorge L. Navarro Camacho. Departamento de Estadística e Investigación Operativa. Universidad de Murcia.

-

Alfredo Marín Pérez. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

-

Blas Pelegrín Pelegrín. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

Comité Organizador

- Pascual Fernández Hernández. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

- José Fernández Hernández. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

-

Alfredo Marín Pérez. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

-

Blas Pelegrín Pelegrín. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

-

Manuel Pulido Cayuela. Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Murcia.

-

Oficina de Transferencia. Red Española Matemática-Industria.

Estructura de las Jornadas

-
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

Hasta el momento han confirmado su participación las siguientes empresas:

Problemas

Los problemas planteados por las empresas participantes se pueden consultar en los siguientes enlaces:

- Estimación de la tasa de alimentación de los peces. Mariló López Belluga, Culmarex.
  Coordinador Académico: Jorge L. Navarro Camacho, Universidad de Murcia.

- Optimización, Configuración, Automatización y Organización de los recursos de transporte sanitario en Area III. Fernando J. Pérez Martínez, Ambulorca.
  Coordinador Académico: Pascual Fernández Hernández, Universidad de Murcia.

- Problemas matemáticos en el sector de los materiales de construcción. Catalina Sánchez Robles, Areniscas Rosal.
  Coordinador Académico: Francisco Pena Brage, Universidad de Santiago de Compostela.

Programa

MiércolesJueves
Viernes

09:00 - 09:15 Entrega

Documentación

09:15 - 09:30
Inauguración

09:30 - 10:15
Culmarex

Grupos de

Trabajo

Grupos de

Trabajo

10:30 - 11:30
Ambulancias
Lorca

11:30 - 12:00
Pausa Café

12:00 - 12:45
Areniscas Rosal

Grupos de

Trabajo
Ambulancias Lorca

12:45 - 13:30

Grupos de

Trabajo
Culmarex

13:30 - 16:00
Comida

16:00 - 19:00

Grupos de

Trabajo

Grupos de

Trabajo

Inscripción
La inscripción es gratuita y se realizará antes del 21 de junio de 2011, a través del siguiente formulario. Alojamiento y viajes

CAJAMURCIA Viajes

Marjorie López

Tlf.:868 887 936

e-mail: umu@cajamurciaviajes.com

Indicar en ASUNTO: Jornadas de Matemáticas
Hoteles concertados a un precio de 65,97 €/habitación con desayuno e IVA incluído:Sercotel JC1 4*
NH Rincón de Pepe 4*
Arco de San Juan 4*
Hesperia Murcia 3*
Zenit Murcia 3* Lugar de celebración

Facultad de Matemáticas, Universidad de Murcia.

Ver mapa más grande

Cómo llegar: Tranvía de Murcia

Más Información

Para más información contactar con: Pascual Fernández Hernández

Coordinador

Dpto. Estadística e Investigación Operativa

Facultad de Matemáticas. UM.

30071, Espinardo. Murcia.

Tlf.: 868 88 36 17
e-mail: pfdez@um.es Ana Belén Fernández Gómez

Gestor de Valorización del Nodo CESGA

Facultad de Matemáticas. USC

15782,
Campus Vida

Santiago de Compostela

Tlf.: 8818 13198e-mail: anabelen.fernandez@usc.es Guadalupe Parente Morales

Técnico Consulting del Nodo CESGA

Facultad de Matemáticas. USC

15782,
Campus Vida

Santiago de Compostela

Tlf.: 8818 13373e-mail: gparente@cesga.es