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

http://mathematica.nodo.cesga.es Motorizado por Joomla! Generado: 23 November, 2025, 18:48

- 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.

Offiversidad de ividicia.

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

http://mathematica.nodo.cesga.es Motorizado por Joomla! Generado: 23 November, 2025, 18:48

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
Miércoles Jueves 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

Pausa Café

Motorizado por Joomla!

Lorca

11:30 - 12:00

http://mathematica.nodo.cesga.es

Generado: 23 November, 2025, 18:48

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 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*

Facultad de Matemáticas, Universidad de Murcia.

Lugar de celebración

Ver mapa más grande

NH Rincón de Pepe 4* Arco de San Juan 4* Hesperia Murcia 3* Zenit Murcia 3*

http://mathematica.nodo.cesga.es Motorizado por Joomla! Generado: 23 November, 2025, 18:48

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