

Jornadas RSME de Transferencia y Matemática Industrial

12 - 14 de Julio de 2011 Facultad de Matemáticas Universidad de Santiago de Compostela
Castellano | English

Presentación Comunicaciones	Comités	Conferenciantes Minisimposios	Programa Presentación de Tesis	Inscripción	Más Información Posters	Horario	Sesiones Espec
--------------------------------	---------	----------------------------------	-----------------------------------	-------------	----------------------------	---------	----------------

Martes, 12 de Julio

Miércoles, 13 de Julio

Jueves, 14 de Julio
9

Recepción de Participantes
9

Conferencia invitada The impact of mathematics in industry: examples of projects at ZIB and MATHEON 09:00-10:00

Martin Grötschel Conferencia invitada

Gas network optimization

10:00-10:30 Uwe Gotzes 9

Conferencia invitada Latend-based

multivariated analysis for proccess understanding, monitoring and

improvement Alberto

Ferrer 30 Inauguración 30

3010

Conferencia invitada

Risk models in finance

José Luis Fernández

Paul McManus 10

10

Comunicación

Sobre el uso de mínimos cuadrados para determinar la orientación a partir de los datos procedentes de un GPS

Laureano

González-Vega 30 Conferencia invitada

Modelling solidification and melting with a flowing liquid layer

Tim Myers

30 Café 11

Café 11

11

Experiencias de Postgrado en Matemática Industrial

José Durany - Aureli Alabert

Juan Tejada - Matti Heilio

Geert Molenberghs 30 Minisimposio

Simulación numérica de procesos en la industria metalúrgica

Organizador: Fernando Varas

Ponentes:

Francisco Ortegón

M. Carmen Muñoz - Victoria Otero

Elena Martín

30

Café3012

12

Inauguración exposición Pósters 12

30 Comunicaciones

3D

Contact Melting

Michelle De Decker

Microfluidic

phase change valves

Francesc Font 30 Minisimposio Una experiencia de transferencia en el marco del programa CENIT: simulación numérica de máquinas eléctricas

Organizador: Dolores Gómez

Ponentes:

Javier Poza

Dolores Gómez

Francisco Pena

3013

13

13

Minisimposio Proyectos en centros tecnológicos del País Vasco

Organizador: Mikel Lezaun

Ponentes:

Adrián Galdrán

Carlos Gorria

Maidor Mateos 15

Comida 30Comunicaciones

Método

BDF-±: Modificación al método BDF2

Elisabete Alberdi
3014
14
Comida14
Comida303030

15
15
15
30

Acto entrega diplomas

a tesis premiadas 303045Tesis
premiadas en Matemática IndustrialMaritza Correa Luz María
García Francisco Javier Martín Rafael Vázquez 16
16
Conferencia invitada
Simulación numérica de diversos procesos metalúrgicos en la industria del silicio

Pilar Salgado

Javier Bullón

16
MinisimposioTransferencia en problemas de
Estadística e Investigación Operativa

Organizador: Ana Meca

Ponentes:

David Ibarra - Miguel Molina

Antonio Alonso

Mikel Lezaun 30303017
17
17
Comunicación

Modelos
matemáticos para la planificación de industrias culturales

Francisco
A.
Ortega 30

Sociedades Matemáticas, Educación Superior y Transferencia

Antonio Campillo
30Infraestructuras para la transferencia

Arturo Azcorra

Francisco Chinesta

María J. Esteban
30Conferencia invitada Statistical
visualization for the life-sciences. Taking the next leap in omics-data
exploration Magnus

Fontes18

18

18

30

30

30 Clausura 19

19

1930

Visita al Patrimonio Histórico USC

3020

20

3030

21

Recepción Pazo de Fonseca

21

Cena de gala

[Descargar el programa en pdf](#)