Jornadas RSME de Transferencia y Matemática Industrial

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

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

Martes, 12 de Julio

Miércoles, 13 de Julio

Jueves, 14 de Julio
9

Recepción de Participantes
9
Conferencia invitadaThe impact of mathematics in industry: examples of projects at ZIB and MATHEON 09:00-10:00
Martin GrötschelConferencia invitada
Gas network optimization
10:00-10:30 Uwe Gotzes9
Conferencia invitada Latend-based
multivariated analysis for proccess understanding, monitoring and
improvement Alberto
Ferrer30Inauguración 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 3030Conferencia invitada
Modelling solidification and melting with a flowing liquid layer

Tim Myers
30Café11
Café11

11

Experiencias de Postgrado en Matemática Industrial

José Durany -Aureli Alabert

Juan Tejada - Matti Heilio

Geert Molenberghs 30Minisimposio

Simulación numérica de procesos en la industria metalúrgica

Organizador: Fernando Varas

Ponentes:

Francisco Ortegón

M. Carmen Muñiz - Victoria Otero

Elena Martín
30
Café3012
12
Inauguración exposición Pósters 12
30Comunicaciones

3D
Contact Melting

Michelle De Decker

Microfluidic
phase change valves

Francesc Font30MinisimposioUna 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
MinisimposioProyectos en centros tecnológicos del País Vasco

Organizador: Mikel Lezaun

Ponentes:

Adrián Galdrán

Carlos Gorria

Maider 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