



III Encuentro de Trabajo del Grupo de Investigación
Nuevos Desafíos de la Matemática Combinatoria (FQM-5849).
Gorafe, 27-29/Enero/2012

	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
9:30-10.30		E.Conde/F.Perea	F.Lopez/J.Puerto
10.30-11:30		P.García/F.Ortega (3)	M.A.Pozo/V.Blanco
11:30-12:00		PAUSA CAFÉ	PAUSA CAFÉ
12:00-13:00		J.A.Mesa/M.C.López (3)	Trabajo grupos
13:00-14:00		Visita Museo	Trabajo grupos
14:00-16:00		PAUSA COMIDA	PAUSA COMIDA
16:00-18:00	Llegada a Gorafe	Paseo Llanos-Dolmenes	SALIDA
18:00-20:30	Presentación coordinación de grupos	Discusión y trabajo grupos	
21:00-21:30	CENA	CENA	

Charlas coordinación

Una aplicación del criterio minmax regret en regresión lineal (E. Conde)
 Métodos probabilísticos en problemas combinatorios (F. López)
 Invariantes en estructuras combinatorias (J.C. Rosales-P. García)
 Modelos de Localización para la Planificación del Transporte ante situaciones de emergencia (F. Ortega).

PRESENTACIONES TRABAJOS

F. Perea: "Problemas de asignación para la recogida de residuos urbanos"
 V. Blanco: "Reducción de dimensionalidad en SDP: Aplicaciones a localización continua"
 F. Lopez: "Records consecutivos en permutaciones"
 J. Puerto: "Reparto de costes en problemas de distribución"
 M. Pozo: "Localización multiobjetivo-multifacilidad en grafos"
 J.A. Mesa: "Análisis de la conectividad en redes de transporte mediante hipergrafos"
 Pedro García: "Conteo de y en semigrupos numéricos"
 F. Ortega: "Una panorámica sobre la Programación dinámica de rutas logísticas"

Colaboraciones:

M.C. López: "Problemas abiertos sobre un modelo de localización conjunta"
 Antonio M. Rodríguez-Chía: "Robustez en problemas de localización con vías rápidas"