



**Programa: Técnicas para la
Decisión y la Información (TID)**



II Reunión de la Red Temática Modelos Gráficos Probabilísticos y Aplicaciones

PROGRAMA

- 10:00** Bienvenida
- 10:05** *A robust procedure for Gaussian graphical model search from microarray data with p larger than n* , Robert Castelo (MIM - Univ. Pompeu Fabra)
- 10:35** *Mejora de la raza ovina manchega mediante modelos Bayesianos*, Juan Luis Mateo (Univ. de Castilla-La Mancha)
- 11:05** *Modelos gráficos probabilísticos en la UNED*, Javier Díez (UNED)
- 11:35** Descanso
- 12:00** *Divergencia de Kullback-Leibler para el Análisis de Sensibilidad en redes Bayesianas Gaussianas*, Rosario Susi (UCM)
- 12:30** *Predicciones de valor con MGPs: ámbito clínico y empresarial*, Manuel Marín (Apara Software).
- 13:00** *El diseño de un ejecutor de órdenes para el mercado de divisas*, Laurence Watkins (BBVA)
- 13:30** Comida
- 15:00** *Modelling contextual relevance to measure the impact of context*, Andrés Masegosa (Univ. de Granada)
- 15:30** *Procesamiento de imágenes del rostro humano en secuencias de vídeo*, Luis Baumela (Univ. Politécnica de Madrid)
- 16:00** Descanso.
- 16:20** *Sistema para el análisis de relevancia de indicadores basado en redes Bayesianas*, Antonio Salmerón (Univ. Almería)
- 16:40** *Aplicación de redes Bayesianas en meteorología*, José Manuel Gutiérrez (Univ. De Cantabria).
- 17:10** Despedida

Coordinadores: José Antonio Lozano de la Univ. del País Vasco y Paloma Maín de la UCM (local).
Organizado en colaboración con el grupo Métodos Bayesianos del Programa TID del IMI.

19 de junio de 2008, Seminario Sixto Ríos (215)