

Conferencia invitada

## **MODELOS DE VARIABLES LATENTES BASADOS EN PROCESOS GAUSSIANOS CONSTREÑIDOS**

por

**Dr. Joaquín QUIÑONERO**

Visitante, DTSC-UCIIM

Resumen

Los Modelos de Variables Latentes basados en Procesos Gaussianos constituyen una herramienta para representar datos complejos en espacios de baja dimensión y, al tiempo, obtener un modelo generativo probabilístico, con utilidad para problemas de clasificación. En la conferencia se presentarán los principios y las posibilidades de estas técnicas.

---

Día: 30 de octubre de 2006  
Hora: 12:30  
Lugar: Sala 4.3.A.05  
Edificio Torres Quevedo  
Universidad Carlos III de Madrid  
Campus de Leganés  
Avda. De la Universidad, 30  
28311 Leganés (Madrid)

---

Organizada y patrocinada por

- \* Programa "PRO.MULTIDIS"
  - \* Cátedra Telefónica - UCIIM
  - \* Cátedra Ericsson – UCIIM
  - \* Programa "Akademos B", DTSC-UCIIM
- 

(SRC: mcal@tsc.uc3m.es)