



## Inteligência Computacional para Sensores e Biossensores

### Convite a Cursos Ministrados por Professores Visitantes nos dias 20, 21, 25 e 27 de outubro

O convidamos a assistir quatro cursos em temas de Inteligência Computacional oferecidos aos alunos da disciplina de pós-graduação PSI 5880 (Inteligência Computacional e Técnicas de Processamento de Sinais para Sensores e Biossensores) e também abertos aos demais interessados nos temas listados a seguir. Esses cursos serão ministrados por professores da Universidade Complutense de Madrid - UCM, segundo a seguinte programação preliminar (sujeita a pequenos ajustes):

- **Support Vector Machines: 20/10, quarta feira**
- **Sistemas Fuzzy: 21/10, quinta feira**
- **Wavelets: 25/10, segunda feira**
- **Algoritmos Genéticos: 27/10, quarta feira**

Os cursos ocorrerão sempre **das 17:00hs às 20:00hs**, no prédio de Engenharia Elétrica. As aulas regulares de PSI 5880 ocorrem na sala B2-01 (pisso da lanchonete da Elétrica). Dessa forma, estas 4 sessões ocorrerão ou nessa mesma sala B2-01 ou em sala próxima a ela, sendo que sempre haverá anúncio adequado na porta da B2-01, caso outra sala seja usada.

Os Ministrantes: A Professora Matilde Santos Peñas e o Professor Jesús Manuel de la Cruz Garcia são docentes na Faculdade de Informática e na Faculdade de Ciências Físicas da UCM (Universidade Complutense de Madrid), sendo que participam da rede de intercâmbio internacional AIASYB2-AECID – Aplicación de Inteligencia Artificial a Sensores y Biossensores, que envolve várias universidades da Espanha e da América Latina, incluindo a USP-PPGEE.

**Inscrições:** Se você não é aluno da disciplina de pós PSI 5880 mas deseja assistir a um ou mais dos cursos acima e conhecer os professores ministrantes, será muito bem vindo, mas pedimos que manifeste antecipadamente o seu interesse pelo e-mail [emilio@lsi.usp.br](mailto:emilio@lsi.usp.br) (Prof. Emilio Del Moral Hernandez [www.lsi.usp.br/icone](http://www.lsi.usp.br/icone)).