

### Hands-on Summer School - Neural Dynamics Approaches to Cognitive Robotics 2011



Entre os dias 4 e 10 de Setembro decorreu na Universidade do Minho a "Hands-on Summer School - Neural Dynamics Approaches to Cognitive Robotics 2011".

Esta escola de verão em robótica cognitiva foi organizada pelo Centro Algoritmi, Departamento de Electrónica Industrial e o Centro de Matemática, e foi financiada pela "2nd European Network for the Advancement of Artificial Cognitive Systems, Interaction and Robotics". Contou também com a colaboração do Instituto para a Computação Neuronal da "Ruhr-Universität Bochum", na Alemanha.

Para o evento foram seleccionados 30 alunos de doutoramento e pós-doutoramento nas áreas de robótica e neurociências. Os participantes, provenientes de vários países da Europa (França, Alemanha, Suécia, Itália, Dinamarca, Espanha, Holanda, Inglaterra, Polónia, Eslováquia e Portugal) e Estados Unidos, puderam frequentar sessões tutoriais sobre dinâmica neuronal e a sua aplicação no design e concepção de sistemas cognitivos para implementação em plataformas robóticas. Além das sessões tutoriais, os investigadores desenvolveram projectos baseados nos conhecimentos adquiridos e implementados nas plataformas robóticas construídas pelo Laboratório de Robótica Móvel e Antropomórfica, Grupo de Automação Controlo e Robótica, da Universidade do Minho, no âmbito de vários projectos financiados pela

## Summer School Univ. Minho

Escrito por Administrator

Terça, 20 Setembro 2011 09:52 - Actualizado em Terça, 20 Setembro 2011 10:04

---

Comissão Europeia e FCT.

Para mais informações ver:

<http://cognitive-robotics-school.dei.uminho.pt/>

ou contactar:

[estela.bicho@dei.uminho.pt](mailto:estela.bicho@dei.uminho.pt)