



## **12ª edição – Festival Nacional de Robótica**

De 11 a 15 de Abril, Guimarães vai ser a capital nacional da robótica. No Pavilhão Multiusos desta cidade vai realizar-se o ROBOTICA'2012 – Festival Nacional de Robótica, que junta alunos de escolas básicas, escolas secundárias, escola profissionais e universitários, de todo o país, em competições de robótica e em demonstrações dos seus trabalhos.

O Departamento de Electrónica Industrial da Escola de Engenharia da Universidade do Minho, organiza a 12ª edição do ROBÓTICA, tendo já organizado a 1ª edição deste evento em 2001 e a 6ª edição em 2006, na mesma cidade de Guimarães.

Pretende-se com esta iniciativa não apenas motivar os alunos para uma área tecnologicamente avançada e altamente multidisciplinar, mas também dar um contributo positivo para o desenvolvimento da investigação em Robótica e Automação e uma maior divulgação da Ciência e Tecnologia no país.

Estarão presentes em competição ligas sénior de, futebol robótico de robôs médios, condução Autónoma, @Factory e FreeBots, e ligas júnior de futebol robótico, dança e Busca e Salvamento. A entrada ao público é livre.

Para além das provas de competição robótica, decorre ainda um encontro científico, onde serão apresentados os últimos trabalhos de robótica desenvolvidos pelos principais investigadores nesta área.

O site está on-line para todos visitarem.

Mais informações sobre o ROBÓTICA 2012 em [www.robotica2012.org](http://www.robotica2012.org) .

Organização do ROBÓTICA'2012

Fernando Ribeiro

[geral@robotica2012.org](mailto:geral@robotica2012.org)