



Guimarães, 28 Abril – 1 Maio

Demonstrações no Robótica 2006

- **First Lego League:** prova de robótica que utiliza robots exclusivamente em LEGOS
- **Micro-rato:** a mais antiga prova de robótica do país ao cargo da Universidade de Aveiro.
- **Condução Autónoma:** manga de treinos que determinará a ordem de partida para as outras mangas
- **Carro construído em LEGOS Mindstorms:** com suspensão pneumática que adapte-se ao terreno que percorre.
- **Robots bombeiro:** prova ao cargo do Instituto Politécnico da Guarda. Os robots tem encontrar e apagar um vela.
- **Futebol robótico médio:** todas as equipas portuguesas estarão presente para efectuar demonstrações e responder as todas duvidas.
- **Futebol robótico simulação:** a equipa portuguesa campeã europeia e do mundo estará presente.
- **Futebol robótico pequeno:** vários jogos durante a tarde.
- **Futebol robótico Sony Aibo:** os famosos cães da Sony a jogar futebol e muito mais.
- **Futebol robótico júnior:** algumas equipas em jogos de exibição afins de preparar as jogos que irão decorrer nos dias seguintes.
- **Busca e Salvamento:** equipas a efectuar provas de treino.