



imprimir este artigo



disponível em WAP



disponível em PDA



comentar este artigo

- **ROBOCUP 2004**

Campeonato mundial de futebol na FIL

Portugal organiza este ano o campeonato mundial de futebol para robôs. O RoboCup 2004 disputa-se de terça-feira até dia 4 de Julho na Feira Internacional de Lisboa (FIL).



(20:44 / 28 de Junho 04)

O campeonato inclui várias modalidades, desde a simulação em computador até ao campeonato para robôs humanoides, que se começou a realizar em 2002 e cujo vencedor recebe a taça Louis Vuitton, em cristal.

Inclui ainda campeonatos para robôs de pequena e média dimensão e robôs de quatro pernas. Nas cinco modalidades competirão 333 equipas de 37 países, envolvendo 1650 participantes.

Pro Asada, presidente da RoboCup Federation, uma organização sem fins lucrativos sediada na Suíça, e professor da Universidade japonesa de Osaka, salientou que este projecto envolve mais de quatro mil investigadores de 35 países, recordando que o primeiro RoboCup decorreu em 1997, em Nagoya (Japão).

O objectivo é que em 2050 possa haver robôs humanoides capazes de disputar um campeonato mundial de futebol sem telecomando e segundo as regras da FIFA.

Actualmente os robôs humanoides são de reduzida dimensão e jogam futebol em pequenas equipas, deslocando-se e chutando uma pequena bola.

João Sentieiro, presidente do Instituto de Sistemas de Robótica do Instituto Superior Técnico (IST), que organiza o RoboCup 2004, considera que esta iniciativa «será uma magnífica demonstração de ciência e tecnologia em Portugal».

Além da competição, o RoboCup 2004 inclui duas conferências científicas, que decorrem nos dias 4 e 5 de Julho, no IST.



imprimir este artigo



disponível em WAP



disponível em PDA



topo

ARTIGOS RELACIONADOS

- **ROBÓTICA**
Porto recebe Festival Nacional em 2004



- **ROBÓTICA**
Festival Nacional com mais de 90 equipas



- **ROBÓTICA**
Robôs portugueses em competição



- **ROBÓTICA**
Portugal quer acolher RoboCup 2004



LINKS RELACIONADOS

- [Site da Robocup](#)

ÚLTIMAS NOTÍCIAS

- **IRAQUE**
Soldado dos EUA executado
(23:31 / 28Jun)
- **MÉDIO ORIENTE**
Ataques aéreos na Faixa de Gaza
(23:22 / 28Jun)
- **NAÇÕES UNIDAS**
Irake regressou à «família das nações soberanas»
(23:03 / 28Jun)
- **TURQUIA**
Explosão acidental no centro de Ancara
(22:38 / 28Jun)
- **BOLSA**
Nova Iorque recua
(22:29 / 28Jun)
- **LÍBIA**
EUA restabelecem ligações com Trípoli
(22:24 / 28Jun)
- **ROBÓTICA**
Estádio de futebol para robôs em Aveiro
(22:12 / 28Jun)
- **TRANSPORTES**
Carris assegura ligação ao Alvalade XXI
(21:50 / 28Jun)



Seja o
1º
a saber
tudo
o que se
passa

subscriva
este serviço e
receba
as principais
notícias
no seu
telemóvel


 **COMENTE ESTA NOTÍCIA**

Nome:

E-mail:

Comentário:

Caracteres Disponíveis:

A TSF Online não garante a publicação de todos os comentários.

- WIMBLEDON
[Federer derrota «gigante»
Karlovac](#)
(21:43 / 28Jun)
- GOVERNO
[PCP pede eleições antecipadas](#)
(21:40 / 28Jun)



Experimente já!
Clique aqui



Multimedia

Copyright © 2000,2004 TSF Online | Todos os direitos reservados
webmaster@lusomundo.net | Ficha técnica

