

A Fundação Calouste Gulbenkian e os Cientistas Portugueses na Europa 

FLAD and the Portuguese Scientists in America

Portuguese Science

O que os outros dizem

**O que você sempre quis saber sobre Ciência e nunca ousou perguntar**

Porque as questões. Nós procuramos quem responda!

**Os cientistas vão à escola**

Gostaria que um cientista fosse à sua escola explicar aos seus alunos coisas do mundo da Ciência? Deixe aqui o seu pedido. Vamos ajudar a consegui-lo!

**Opinião**



Situação no EBS: partilha de um desabafo reflexivo  
Por António Alberto Silva

## Congresso Nacional de Biomecânica

Vários especialistas reúnem-se em Bragança

:: 2009-02-09



Mário Vaz, investigador do INEGI

INEGI e docente da FEUP.

Organizado pela Sociedade Portuguesa de Biomecânica e com a colaboração de várias instituições, como o Instituto de Engenharia Mecânica e Gestão Industrial (INEGI) ou as faculdades de Engenharia, Desporto e Medicina Dentária da Universidade do Porto, o Terceiro Congresso Nacional de Biomecânica decorrerá esta quarta e quinta-feira, no Instituto Politécnico de Bragança.

Com um alargado conjunto de especialistas, nacionais e internacionais, a terceira edição da iniciativa incidirá sobre várias áreas de intervenção da Biomecânica, "reunindo 140 trabalhos nas diversas áreas com importante realce para as contribuições na ortopedia, medicina dentária, desporto, reabilitação, engenharia de tecidos e Biomecânica ocupacional", refere um dos responsáveis pela organização do evento, Mário Vaz, investigador do

Os responsáveis pelo congresso esperam que este encontro "constitua um fórum nacional de discussão e difusão dos recentes avanços desta disciplina e potencie a colaboração entre investigadores de diferentes áreas". Mário Vaz realça ainda a importância de "promover a participação dos estudantes dos cursos de Engenharia que se relacionam com esta área".

A comunidade científica nacional tem assistido a um enorme desenvolvimento da investigação nas diversas áreas da Biomecânica. Os trabalhos desenvolvidos, de Norte a Sul do país, encontram importantes aplicações no domínio da Medicina, quer na prática clínica, quer no projecto de dispositivos médicos, mas também no desporto, na ergonomia e na biologia.

### Esforço Multidisciplinar

Este esforço, que envolve várias equipas multidisciplinares, tem sido acompanhado pelo aumento da oferta de cursos em Engenharia Biomédica, ou BioEngenharia onde a Biomecânica é uma das áreas científicas mais importantes.

Como resultado deste progresso e no sentido de promover contactos entre as várias equipas de investigação realizou-se em Martimichel, em 2005, o Primeiro Encontro Nacional, promovido com grande sucesso pela Associação Portuguesa de Biomecânica.

Em 2007, seguiu-se o segundo, em Évora, com grande participação e permitiu consolidar este evento como o principal fórum de discussão da comunidade científica nacional. O elevado nível científico das participações e o número de delegados justificou a promoção deste encontro.

Todos os trabalhos apresentados serão submetidos a revisão podendo alguns deles ser seleccionados para apresentação em sessão de posters.

:: [Seja o primeiro a comentar esta notícia!](#)

:: [Enviar](#) :: [RSS](#) :: [Todas](#)



**Últimas**

Palop: Fundação Ciência e Tecnologia aberta a criação programa apoio a ciências sociais

How to create less selfish societies? Give individuals

[Mais notícias...](#)

**Parceiros de Excelência**



**Apoiantes**



**Newsletter**

O seu email

**Editorial**

EUA: Um novo dia, um novo futuro

**A palavra do leitor**

Este espaço destina-se a registar sua opinião sobre os assuntos da actualidade



**Localizar**

OK

Ficha técnica Estatuto Editorial Conselho Científico

Ciência Hoje é um jornal on-line registado na Entidade Reguladora da Comunicação Social com o nº 124304 vocacionado para a divulgação noticiosa de todas as áreas da cultura e conhecimento científicos.

Copyright © 2003-2008 Ciência H, Lda.

Projecto financiado por:



AGÊNCIA NACIONAL  
PARA A CULTURA  
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



**RSS Newsfeed**

As notícias vão até si.  
Saiba mais...