

21 a 23 de OUTUBRO de 2013

AUDITÓRIO B1- CPII

CAMPUS DE GUALTAR

UNIVERSIDADE DO MINHO

www.gaeb.pt

 [/jornadasbiomedicaminho](https://www.facebook.com/jornadasbiomedicaminho)

IX JORNADAS DE ENGENHARIA BIOMÉDICA



Gabinete de Alunos de Engenharia Biomédica

SEGUNDA-FEIRA | 21 OUTUBRO

13:00 Check-in

14:00 Sessão de Abertura

Dr.ª Ana Pego, INEB

Representante da EEUM

Prof. Miguel Gama, Director do Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica

Carlos Aberto Videira, Presidente da AAUM

Joana Figueiredo, Presidente do GAEB

15:00 Apresentação do Ramo de Informática Médica

Professor José Machado, Departamento de Informática - UM

15:30 Importância da Engenharia Biomédica na área da Neuroimagem

Paulo Marques, ICVS

16:00 Engenharia Biomédica na inovação da Dr. Campos Costa

Maria do Carmo Baptista, MSc

16:30 Coffee-Break

17:00 ISlab UMinho

A aguardar confirmação

17:30 A aguardar confirmação

A aguardar confirmação

QUARTA-FEIRA | 23 OUTUBRO

09:00 Apresentação do Ramo de Eletrónica Médica

Prof. Carlos Silva, Departamento de Eletrónica Industrial - UM

09:30 A aguardar tema

Sandro Queirós

10:00 Robótica na Reabilitação

Eng.ª Maria Manuel Martins

10:30 Coffee-Break

11:00 A aguardar tema

Joana Oliveira, Siemens

11:30 Identificação de Fenótipos de Electroencefalograma para neuroreabilitação em idosos

Eng.ª Daniela Ferreira

12:00 Almoço

14:00 O futuro foi sempre mais louco do que o que pensávamos

Alexandre Mendes

15:30 Coffee-Break

16:00 Estudo de Empregabilidade dos Eng.º Biomédicos da Universidade do Minho

Orador

16:45 Sessão de Encerramento

TERÇA-FEIRA | 22 OUTUBRO

09:00 Apresentação do Ramo de Engenharia Clínica

Prof.ª Mariana Henriques, Departamento de Engenharia Biológica - UM

09:30 A aguardar tema

Catarina Rodrigues, Ex-Aluna do Ramo de Engenharia Clínica

10:00 Desafios de lançar uma start-up de biotech

Daniela Couto, Cell2B

10:30 Coffee-Break

11:00 O contributo de um Engenheiro Biomédico num Hospital

Silvia Oliveira, Hospital de Braga

11:30 A aguardar tema

Daniela Leal, Iberdata

12:00 Almoço

14:00 Apresentação do Ramo BRB: Reabilitação e Biomecânica

Prof. Paulo Flores, Departamento de Mecânica - UM

14:30 Reabilitação das pessoas com incapacidade - Soluções integradas

Centro de Reabilitação Profissional de Gaia

15:00 Estudo FEM da evolução da parede torácica na correção do ectus excavatum

Mafalda Couto

15:30 Coffee-Break

16:00 A aguardar tema

Fernando Meireles

16:30 Apresentação do Ramo BRB: Biomateriais

Prof. João Mano, Departamento de Polímeros - UM

17:00 The biomechanics of biomaterials in soft tissues regeneration

Sara Cortez

17:30 A aguardar tema

Prof.ª Manuela Gomes

APOIOS

