

July, 25

//

2014

I WORKSHOP

on

Computational Data Analysis and Numerical Methods

INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR
Tomar, Portugal

INVITED SPEAKERS

LUÍS MIGUEL GRILO – Instituto Politécnico de Tomar, Portugal

10h - *Cartas de controlo Estatístico de Qualidade com o IBM SPSS: uma aplicação à produção industrial de azeite*

AMÍLCAR OLIVEIRA – Universidade Aberta, Portugal

11h - *Planos fatoriais e método de Taguchi aplicados ao estudo de resinas compostas fotopolimerizadas*

TERESA OLIVEIRA – Universidade Aberta, Portugal

11:30h - *Planeamento de experiências e aplicações: revisão de técnicas de comparação de médias*

VALTER VAIRINHOS – CINAV-Gestão da Manutenção, Portugal

12h - *Biplot – técnicas gráficas de Estatística Multivariada*

GABRIEL PIRES – Instituto Politécnico de Tomar, Portugal

14:30h - *Classificação automática de sinais electroencefalográficos para interfaces cérebro-computador*

FERNANDO CARAPAU – Universidade de Évora, Portugal

15h - *1D simulations of viscoelastic fluids with applications to blood flow*

CLARA CARLOTA – Universidade de Évora, Portugal

15:30h - *Existence results for nonconvex problems of the calculus of variations*

Room O106 // Free admission

ORGANIZING COMMITTEE

Luís Grilo (Chair) - Instituto Politécnico de Tomar

Amílcar Oliveira - Universidade Aberta

Teresa Oliveira - Universidade Aberta

SCIENTIFIC COMMITTEE

Luís Grilo - Instituto Politécnico de Tomar
Gabriel Pires - Instituto Politécnico de Tomar
Amílcar Oliveira - Universidade Aberta
Teresa Oliveira - Universidade Aberta
Fernando Carapau - Universidade de Évora
Clara Carlota - Universidade de Évora

www.ipt.pt

