



INSTITUTO  
SUPERIOR  
TÉCNICO

# Matemática no IST

Dep. Matemática  
ano lectivo 2009\_2010

## Escola de Inverno de **Matemática** (9 a 14 de Fevereiro de 2009)

### Minicursos

- . **Introdução à Matemática Financeira em Tempo Discreto,**  
Prof<sup>o</sup> Cláudia Nunes Philippart
- . **Introdução ao Estudo das Equações em Derivadas Parciais,**  
Prof<sup>o</sup> Pedro Girão e Prof<sup>o</sup> Jorge Silva
- . **Introdução à Criptografia,**  
Prof<sup>o</sup> Paulo Mateus
- . **Modelos Matemáticos e simulação Numérica do sistema Cardiovascular,**  
Prof<sup>o</sup> Adélia Sequeira
- . **O Mundo Complexo da Atracção e Repulsão:  
Introdução à Teoria dos Sistemas Dinâmicos Hiperbólicos,**  
Prof<sup>o</sup> Pedro Martins Rodrigues
- . **Topologia - A matemática da forma,**  
Prof<sup>o</sup> Roger Picken

### Apresentação de Empresas

- . **CLOSER** <http://www.closer.pt/>
- . **WATSON WYATT** <http://www.watsonwyatt.com/europe/portugal>

Contactos: <http://www.math.ist.utl.pt/~mbaia/EIM09>