

## WORKSHOP

### Organização

Marco Pina

### Instituição proponente

Centro de Filosofia das Ciências

### Organizado no âmbito do PROJECTO "A Imagem na Ciência e Arte"

### Instituição contratante

Fundação da Faculdade de Ciências da UL

### Instituição de Acolhimento

Faculdade de Ciências da UL

### Financiamento

Fundação para a Ciência e a Tecnologia

### Parcerias

Ectopia

Espaços do Desenho

Faculdade de Belas Artes - Universidade de Lisboa

Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

Projecto "Filosofia, Medicina e Sociedade"

Fundação Calouste Gulbenkian

Museu de Medicina - Universidade de Lisboa

Sociedade Nacional de Belas Artes



**FCT** Fundação para a Ciência e a Tecnologia  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR



Centro de Filosofia das Ciências da Universidade de Lisboa  
Projecto "A Imagem na Ciência e na Arte"

# Metáforas e Modelos - entre Ciência e Arte

## 14 e 15 de Maio

Anfiteatro da  
Fundação da FCUL  
Ed. CI, Piso 3



# PROGRAMA

## 14 de Maio de 2009

14h30 | **José Croca, FCUL, Lisboa** - *Um exemplo dos modelos na construção da ciência*

15h00 | **João Luís Cordovil, CFCUL, Lisboa** - *Modelos em Física: o cavalo e a esfera*

15h30 | **Jorge Louçã, ISCTE, Lisboa** - *Modelos em ciências sociais vs. modelos computacionais*

16h00 | *Intervalo*

16h30 | **João Barbosa, CFCUL, Lisboa** - *Galileu e a crença na simplicidade dos modelos.*

17h00 | **Jesús Portillo, Sevilha** - *Inferencia en la metáfora y la imagen*

17h30 | **Marcelo Dascal, Tel Aviv Univ.** - *A transcendência como imagem espacial: uma interpretação metafórica*

18h15 | **DISCUSSÃO**

## 15 de Maio de 2009

### Manhã

10h00 | **João Araújo, CFCUL, Lisboa** - *Entidades quânticas: pacotes de ondas versus onduletas.*

10h30 | **Elisa Maia, FCUL, Lisboa** - *Modelos de química - investigação, ensino e arte*

11h00 | *Intervalo*

11h30 | **Mercês Sousa Ramos, ESEL, Lisboa** - *A teoria do caos na modelização da aprendizagem de conceitos - uma perspectiva*

12h00 | **Shahid Rahman, Lille Univ.** - *Models in science as games of make believe and the artifactual theory*

12h45 | **DISCUSSÃO**

### Tarde

14h30 | **Katherine Sirois, CFCUL, Lisboa** - *Du voir au savoir. perspective sur la constitution des collections muséologiques.*

15h00 | **Luísa Arruda, FBAUL, Lisboa** - *Os modelos no desenho: dos modelli ao desenho de modelo*

15h30 | **Clara Menéres e José Tiago de Oliveira, Lisboa** - *Diálogo em torno das catástrofes e da arte*

16h00 | *Intervalo*

16h30 | **Varda Dascal, Tel Aviv** - *Metáfora, imaginada, simulada, realizada*

18h00 | **DISCUSSÃO**

