



CFCUL

Centre for Philosophy of Science
of the University of Lisbon

<http://cfcul.fc.ul.pt>

International Colloquium
**Atomism and
Imagery**
(until the 19th century)

CAMPVS DEMOCRITI



Centre for Philosophy of Science
of the University of Lisbon

Campo Grande, C4.3.24
1749-016 Lisboa

Phone: +351 217500365
E-mail: cdlisboa@fc.ul.pt
Website: <http://cfcul.fc.ul.pt>



CFCUL

Centre for Philosophy of Science
of the University of Lisbon

<http://cfcul.fc.ul.pt>

U LISBOA

UNIVERSIDADE
DE LISBOA

FCT

Fundação para a Ciência e a Tecnologia



FACULDADE
DE CIÊNCIAS
UNIVERSIDADE DE LISBOA

AREA DEMOCRITI



4th November 2013

Auditorium of the FCUL's Foundation /
Building C1 / Floor 3

ORGANIZAÇÃO: Lúcia Queiroz (CFCUL)

10H15-10H30

Lídia Queiroz (CFCUL)

**SESSÃO DE ABERTURA /
OPENING SESSION**

10H30-11H00

Pedro Caldas (CFCUL)

IMAGENS E SIMULACROS

11H00-11H30

Lídia Queiroz (CFCUL)

**PONTOS, LINHAS E SUPERFÍCIES:
ATOMISMO E IMAGÉTICA EM TOMÁS
BRADWARDINE**

11H30-12H00

João Paulo Príncipe (Universidade de Évora)

**ATOMISMO E O IDEAL DE EXPLICAÇÃO
LAPLACIANO**

12H00-13H30

Pausa para almoço / *Lunch break*

13H30-14H00

Zbigniew Kotowicz (CFCUL)

**ON SOME DIFFERENCES BETWEEN DEMO-
CRITEAN AND EPICUREAN SYSTEMS**



14H00-14H30

Stefano Gattei (IMT Institute for Advanced Studies,
Lucca – Italy)

**UBI MATERIA, IBI GEOMETRIA: KEPLER,
BRUNO AND SNOWFLAKES**

14H30-15H10

Antonio Clericuzio (Università di Roma Tre – Italy)

**ATOMS AND EFFLUVIA IN THE 17TH CEN-
TURY**

15H10-15H40

Rachel Dunn (Durham University – UK)

**MODELS AND MOLECULES: REPRESENTA-
TION IN THE WORK OF JOHN DALTON**

15H40-16H10

Pausa para café / *Coffee break*

16H10-16H40

Isabel Serra (CFCUL)

ATOMS OF ELECTRICITY

16H40-17H10

Elisa Maia (CFCUL)

**IMAGES OF ATOMS AND MOLECULES IN
THE 19TH CENTURY CHEMISTRY**

17H10-17H50

Christoph Lüthy (Radboud Universiteit
Nijmegen – Holland)

**THE REVIVAL OF ATOMIST IMAGERY IN
THE 19TH CENTURY**

17H50-18H20

José Croca (CFCUL)

PRINCIPLES OF PHYSICAL IMAGERY

18H20

Olga Pombo (CFCUL)

**SESSÃO DE ENCERRAMENTO /
CLOSING SESSION**