



Institut d'Études Scientifiques de Cargèse

F-20130 Cargèse
Téléphone : 04 95 26 80 40

<http://www.iesc.univ-corse.fr>

I²CAM Advanced Workshop

“Physics of cellular objects”

August 14-26, 2006

<http://cargese2006.free.fr>

Institut Scientifique de Cargèse, Corsica (France)

Invited lecturers

- U. Alon (Weizmann)
- H. Berg (Harvard)
- S. Bershadsky (Weizmann)
- R. Bruinsma (UCLA)
- J. Hudspeth (Rockefeller)
- E. Karsenti (Heidelberg)
- K. Kinoshita (Waseda)
- F. Nédélec (Heidelberg)
- J. Prost (ESPCI)
- M. Zerial (Desden)

Topics

- Single molecule biophysics
- Bacterial motility
- Physics of the cytoskeleton
- Genetic and signalling networks
- Mechanosensory cells and ear cells
- Cell adhesion
- Physics of viruses
- Intracellular traffic and transport pathways
- Cell division and mitosis

Organizing committee:

Vincent Croquette
Jean-François Joanny,
Frank Jülicher

Scientific Committee:

M. Bornens (Curie Paris)
M. Dogterom (AMOLF Amsterdam)
T. Duke (Cambridge)
B. Fourcade (Grenoble)
E. Frey (Munich)
J. Howard (Dresden)
S. Kowalczykowski (UC Davis)
D. Nelson (Harvard)
M. Sheetz (Columbia)
A. Triller (ENS Paris)
C. Veigel (Londres)

Deadline for applications: May 1st 2006

<http://cargese2006.free.fr>

Please direct all inquiries to cargese2006@free.fr



ICAM (and I²CAM)

(International) Institute for
Complex Adaptive Matter *

<http://icam.ucop.edu/symposia.html>

* ICAM is supported in part by the US NSF



L'I.E.S.C. est affilié au Centre National de la Recherche Scientifique et aux Universités de Corse et Nice-Sophia Antipolis.
Il est subventionné par le MJENR, le CNRS et la CTC.

Directeur : Élisabeth Dubois-Violette, tél. : (33) 1 69 15 61 01, dubois-violette@lps.u-psud.fr

Institut : tél. : (33) 4 95 26 80 40 ou (33) 4 95 26 80 48, fax : (33) 4 95 26 80 45