

Workshop on dynamics and randomness

**Departamento de Ingeniería Matemática
Centro de Modelamiento Matemático • UMR 2071 UCHILE-CNRS
UNIVERSIDAD DE CHILE**

Organizing Committee:

Alejandro Maass & Jaime San Martín

Scientific Committee:

- *Pierre Collet* / Ecole Polytechnique Paris
- *Eric Codel* / Universidad de Chile
- *Bernard Host* / Université Marne la Vallée
- *Mike Keane* / CWI, Amsterdam
- *Servet Martínez* / Universidad de Chile

Registration and information:

Gladys Cavallone

Departamento de Ingeniería Matemática • Universidad de Chile
Casilla 170 • Correo 3 • Santiago de Chile
Teléfono (56-2) 671 1530 • Fax (56-2) 688 3821
E-mail: dynamics@dim.uchile.cl
www.dim.uchile.cl

**December
11-15
2000**

Courses:

- *Valentin Afraimovich* / IICO - Mexico
Dimension-like characteristics of invariant sets in dynamical systems.
- *Michel Emery* / Université de Strasbourg
Some old and new tools in the study of filtrations.
- *Karl Petersen* / University of North Carolina
Information, compression and retention in dynamical processes.
- *Bernard Schmitt* / Université de Bourgogne
Poincaré and isoperimetric inequalities for g -measures. Spectral gap. Concentration of g -measures.

Invited Lecturers:

- *François Blanchard*
Institut de Mathématiques de Luminy, Marseille.
- *Mike Boyle*
University of Maryland.
- *Fabien Durand*
Centro de Modelamiento Matemático, Santiago.
- *Masakazu Nasu*
Hiroshima University.
- *Yuval Peres*
University of California & Hebrew University.
- *Jean-Paul Thouvenot*
Université Pierre et Marie Curie.
- *Xiangdong Ye*
University of Science and Technology of China.

Sponsors:

CNRS • ECOS • CONICYT • FONDAP • French Cooperation
Fundación Andes • Presidential Fellowship • Universidad de Chile

Workshop on dynamics and randomness [estampa].

Libros y documentos

AUTORÍA

Workshop on dynamics and randomness Chile) (2000 :

FECHA DE PUBLICACIÓN

2000

FORMATO

Estampa

DATOS DE PUBLICACIÓN

Workshop on dynamics and randomness [estampa]. Santiago, Chile : [Editor no identificado], 2000. 1 cartel (afiche) : color ; 53 x 36 cm.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Biblioteca Nacional Digital](#)

INSTITUCIÓN

[Biblioteca Nacional](#)

UBICACIÓN

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 651, Santiago, Región Metropolitana, Chile