

DYADISC 7

BRAZILIAN, CHILEAN AND FRENCH
INTERPLAY FOR SYMBOLIC DYNAMICS

An attempt at a low-carbon intercontinental conference

09 à 11 de Dezembro de 2024



PROGRAMAÇÃO





09/12/2024

SEGUNDA-FEIRA

GEOMETRIC PROPERTIES OF DISINTEGRATION OF MEASURES

8:00

Christian Rodrigues

Instituição: Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)

Local: Auditório do IMECC

STATISTICAL PROPERTIES FOR EXPANDING CIRCLE MAPS WITH AN INDIFFERENT FIXED POINT

9:30

Irene Inoquio-Renteria

Instituição: Universidade de La Serena, Chile

Local: Online

ON RUELLE'S OPERATOR THEOREM FOR NON- TRANSITIVE SHIFT SPACES AND ITS APPLICATION TO SPHERICAL LIMITS

10:30

Manuel Stadlbauer

Instituição: Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

Local: Auditório do IMECC



MULTIPLICITY OF TOPOLOGICAL SYSTEMS

11:30

David Burguet

Instituição: Universidade de Picardie Jules Verne, França

Local: Online

INVARIANT MEASURES FOR SUBSTITUTIONS ON COUNTABLE ALPHABETS

14:30

Glauco Valle

Instituição: Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

Local: Auditório do IMECC

ERGODIC OPTIMIZATION VIA BLUR SHIFTS

15:30

Marcelo Sobottka

Instituição: Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)

Local: Auditório do IMECC

10/12/2024

TERÇA-FEIRA

ON AN UPPER BOUND OF THE DEGREE OF POLYNOMIAL IDENTITIES REGARDING LINEAR RECURRENCE SEQUENCES

8:00

Ana Paula Chaves

Instituição: Universidade Federal de Goiás (UFG)

Local: Auditório do IMECC



ADDING MACHINES, AUTOMATA AND JULIA SETS

9:30

Ali Messaoudi

Instituição: Universidade Estadual Paulista (UNESP)

Local: Auditório do IMECC

FREQUENCIES OF LETTERS IN SOME RANDOM AND DETERMINISTIC SELF- DESCRIPTIVE SEQUENCES

10:30

Irène Marcovici

Instituição: Université de Rouen Normandie, França

Local: Online

HECKE CONTINUED FRACTIONS AND CONNECTION POINTS ON VEECH SURFACES

11:30

Julien Boulanger

Instituição: Universidade do Chile

Local: Online

DYNAMICAL RESULTS ON MEASURE DISINTEGRATION

14:30

Régis Varão

Instituição: Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)

Local: Auditório do IMECC



11/12/2024

QUARTA-FEIRA

MULTI-DIMENSIONAL CONTRACTIONS ARE PIECEWISE ASYMPTOTICALLY PERIODIC 8:00

Benito Pires

Instituição: Universidade de São Paulo (USP)

Local: Auditório do IMECC

A Q-ANALOG OF MARKOFF'S INJECTIVITY CONJECTURE IS TRUE 9:30

Sébastien Labbé

Instituição: Université de Bordeaux, França

Local: Online

ENTROPY FOR ONE-DIMENSIONAL GROUP ACTIONS 10:30

Cristóbal Rivas

Instituição: Universidade do Chile

Local: Online

ON PERIODIC DECOMPOSITIONS, NONEXPANSIVE LINES AND NIVAT'S CONJECTURE 11:30

Cleber Colle

Instituição: Universidade Federal do ABC

Local: Auditório do IMECC



RAUZY FRACTAL CLASSES

14:30

Tatiana Rodrigues

Instituição: Universidade Estadual Paulista (UNESP)

Local: Auditório do IMECC

EXTENSIONS OF PISOT SUBSTITUTIONS TO INFINITE ALPHABETS

15:30

Milton Cobo

Instituição: Universidade Federal do Espírito Santo (UFES)

Local: Auditório do IMECC