

IMUB



2-6 JUNE
2025

Institut de Matemàtica – Universitat de Barcelona

Centre de Recerca Matemàtica

TOPICS IN COMPLEX DYNAMICS 2025:

CONNECTIONS TO GEOMETRY AND ANALYSIS

Minicourses by:

Luna Lomonaco (IMPA)

MATING BETWEEN RATIONAL MAPS AND KLEINIAN GROUPS

Lasse Rempe (University of Manchester)

THE ESCAPING SET IN TRANSCENDENTAL DYNAMICS

Mitsuhiro Shishikura (Kyoto University)

PARABOLIC IMPLOSION

ORGANIZERS

Jordi Canela (UJI)

Kostiantyn Drach (UB-CRM)

Núria Fagella (UB-CRM)

Xavier Jarque (UB-CRM)

Leticia Pardo-Simón (UB-CRM)

Gustavo Rodrigues Ferreira (CRM)



Facultat de
**Matemàtiques
i Informàtica**



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

www.ub.edu/dynsys/tcd2025/

