

DOTZENA TROBADA MATEMÀTICA

Societat Catalana de Matemàtiques

Geometria, evolució i matemàtica

200 anys del naixement de Darwin

i 150 de la publicació de *l'Origen de les espècies*



Divendres, 5 de Juny de 2009

Sala Pere i Joan Coromines, IEC
c/Carme, 47, Barcelona

Programa

9.55-10.00 Obertura de la trobada.

10.00-11.00 José Antonio Carrillo ((ICREA,UAB)
*Del mundo microscòpic al macroscòpic,
un ejemplo: swarming.*

11.00-11.30 Esmorzar

11.30-12.30 Carles Casacuberta (UB)
*Models presentables i transformacions
representables: més enllà de la teoria
d'homotopia.*

12.35-12.45 Presentació de les publicacions de l'SCM

12.45-13.45 Agustí Reventós (UAB)
Santaló Selected Works.

13.45-15.45 Dinar

16.00-17.00 Joan Saldaña (UdG)
*Darwin, la paradoxa de l'evolució
prebiòtica, i el cost de la complexitat.*

17.00-18.00 Jesús Fernández (UPC)
*Invariants, una aproximació a la
filogenètica des de l'àlgebra.*

La participació a la trobada no requereix inscripció
prèvia. Si voleu venir al dinar, comuniquen-ho a la
secretaria del SCM (933 248 583, nfuster@iec.cat).

