

COL·LOQUI ΠΡΟΒΛΕΜ



Seminari a càrrec de Vicente Cervera i Vicent Gimeno

In and Out: Homology in Sesame Street

RESUM: *En aquesta xerrada demostrarem el teorema de separació de Jordan i el teorema de Schönflies utilitzant rudiments de topologia algebraica. Recordem que el teorema de separació de Jordan afirma que tota corba de Jordan separa el pla en dues components connexes. Per la seua part, el teorema de Schönflies ens diu que tota corba de Jordan sobre una esfera separa aquesta en dues components connexes, i cadascuna d'aquestes components connexes és homeomorfa a un disc. Ens comprometem a fer una xerrada apta per a tots els públics (no hi haurà ni sang ni sexe).*

Data: 26 de novembre 2015, a les 12:30 hores

Lloc: **IMAC** (Seminari T11329SD), ESTCE. Universitat Jaume I de Castelló

