

e

19 de febrer de 2014

Sala de Graus I de les

Facultats de Ciències i de Biociències de la UAB

A les 12.00h

col·loqui

Pedro Delicado

Departament d'Estadística i Investigació Operativa, UPC

Classificació de piràmides de població que evolucionen en el temps

Es presenta una metodologia, dins de l'Anàlisi de Dades Funcionals, per analitzar les piràmides de població del conjunt de països del món, des de l'any 1950 fins al 2010, amb un doble objectiu: fer una anàlisi de conglomerats (clústers) de les piràmides de població de cada país i cada any; fer una classificació pel conjunt de "pel·lícules" de les piràmides de població que mostren la seva evolució. Un punt important a tenir en compte és la distribució geogràfica dels països, que comporta els problemes de com fer els agrupaments i com visualitzar els resultats.

col·loqui



Universitat
Autònoma
de Barcelona

Departament de Matemàtiques