



4rt. MATEMÀTIQUES

UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA  
SECCIÓ DE MATEMÀTIQUES  
BELLATERRA (BARCELONA)

TOPOLOGIA II

- 1- Homologia singular.
  - 2- Successió de Mayer- Vietoris.
  - 3- Aplicacions entre esferes
  - 4- Adjunció de cel.les.
  - 5- Homologia relativa. Successió exacte.
  - 6- Homologia i cohomologia amb coeficients.
  - 7- Axiomes d'Eilenberg-Steenrod.
  - 8- Homologia dels CW-complexos.
  - 9- Productes de cohomologia
  - 10- Fórmules de Künneth.
  - 11- Orientació de varietats.
  - 12- Teoremes de dualitat
  - 13- Aplicacions.
-

Professor: *Dr. Castellet*

curs : 1983-84

Vist i plau,

Signat:

Cap de Departament

Data: