

ASSIGNATURA: **ANÀLISI DE CONCA**

PERIODICITAT: Semestral

**TEMARI**

**1.- Introducció**

Concepte clàssic de conca. Naturalesa i objectius de l'anàlisi estratigràfica de conques

**2.- La subsidència com a factor de control en l'anàlisi de conca**

**3.- Els canvis de nivell del mar com a factor de control en l'anàlisi de conca**

**4.- L'Estratigrafia seqüencial en l'anàlisi de conca**

Concepte de seqüència disposicional  
Discontinuitats estratigràfiques

**5.- Classificació de conques**

Conques rifts i marges passiu  
Aulacogens  
Pull-aparts  
Foreland basins  
Forearc basins  
Conques intracontinentals

**6.- Modelització quantitativa de conques sedimentàries**

**7.- Aspectes econòmics de cada tipus de conca**