

Assignatura: **DINÀMICA MACROECONÒMICA**
Codi: **16062024** Crèdits: **6**
Tipus: **Troncal** Cicle: **2n** Curs: **4t** Quadrimestre: **2n**
Departament: **Economia**
Àrea: **Fonaments d'Anàlisi Econòmica**
Professorat: **Dr. Martí Oliva Furés, Dra. Maria Llop Llop**

Objectius generals:

Introduir els alumnes a l'anàlisi dinàmica, tot veient les aplicacions a nivell del creixement econòmic a llarg termini i de les decisions d'estalvi i inversió en el llarg termini.

Criteris d'avaluació:

Un 20% de la nota final es podrà obtenir mitjançant un sistema d'avaluació continuada, que consistirà en la resolució d'exercicis de cada tema

Assignatures que es recomana haver cursat prèviament/simultàniament:

Assignatures en les quals s'apliquen els continguts d'aquesta:

Bibliografia bàsica:

Barro i Sala-i-Martin. *Economic Growth*. McGraw-Hill, 1995.
Blanchard i Fischer. *Lectures on Macroeconomics*. MIT Press.
Chiang. *Métodos fundamentales de economía matemática*. McGraw- Hill, 1984.
Jones. *Introducción al crecimiento económico*. Prentice Hall, 2000.
Romer. *Advanced Macroeconomics*. McGraw Hill, 1996.
Sala i Martin. *Apuntes de crecimiento económico*. Antoni Bosch, 1994.

Programa:

1. **Introducció al creixement econòmic. El model bàsic de Solow**
2. **Noves teories del creixement econòmic. Els models de R+D i de capital humà**
3. **Models de generacions superposades i models d'optimització d'horitzó finit**
4. **Estalvi endògen i models d'acumulació de coneixement**