

# Creixement Economic, Curs 1996-97

Professor: Howard Petith, Tutorials: dilluns 5:55-7:20, dimarts 10:30-12:00; despatx B3 182;  
tel 581 1721.

Llibre de text: Xavier Sala i Martin, Apuntes de Crecimiento Deconomico, Barcelona: Antoni  
Bosch 1994 .(S)

Els apunts de cada classe són disponibles al servei de fotocopies.

## Programa de les Classes.

### I. Pre Renaixement.

#### A. El Model de Solow.

1. *El Model Basic.* S 1-11.
2. *El comptabilitat de Creixement.* R. Solow, "Technical Change and the Aggregate Production Function", Review of Economics and Statistics , August 1957 312-17.
- 3-5. *El Problema de Hahn.* Stiglitz i Shell, " The Allocation of Investment in a Dynamic Economy", The Quarterly Journal of Economics 1967 592-601.

#### B. Creixement Óptim.

- 6-7. *Generacions Encavalcades i l'Ineficiència Intertemporal.* Burmeister, Capital theory and Dynamics 1980 53-57.
- 8-10. *Creixement Óptim amb Gent que Viuen per Sempre.* S 22-33.

#### C. Els Recursos Exhauribles.

11. *Les Grans Línees.* Dasgupta i Heal, "Economic Theory and Exhaustible Resources. Cambridge University Press 1979 193-208.
- 12-14. *Trajectòries Óptimes.* Stiglitz, "Growth with Exhaustible Natural Resources: Eficient and Optimal Paths", Review of Economic Studies 1974, Simposium 123-37.

### II.Renaixement: Creixement Endogen.

15. *Introducció i El Progrés Tècnic Endogen.* S capítol 9.
- 16-18. *El Capital Humà .* S capítol 8.
- 19-22. *L'Evidència Empírica.* Mankui et. al " A Contribution to the Empirics of Economic Growth" , Quarterly Journal of Economics 1992 407-37.

### III. Post Renaixement

23. *Creixement i Igualitat.* Alesina i Roerik, "Distributive Politics and Economic Growth" , Quarterly Journal of Economics 1994 465-90.
- 24-26. *És Que el Creixement Depen de L'Optimisme?* Bengabib i Perli " Uniqueness and Indeterminacy: On the Dynamics of Endogenous Growth" . Journal of Economic Theory 1994 113-42.

## Normes per L'Examen.

Assaig 1/3, Test 1/3, Practiques 1/3.