

CRECIMIENTO ECONOMICO

4º Curso. Octavo Cuatrimestre. Itinerario: Análisis Económico

Profesores: Josep Borrell, Blanca Martínez y Jesús Ruiz

PROGRAMA

1. Los Datos del Crecimiento
 - Cambio de tendencia de la economía mundial
 - Persistencia del estancamiento en muchos países
 - Ruptura del estancamiento en algunos países
 - Ausencia de convergencia absoluta

2. El modelo Neoclásico de Crecimiento. Tasa de ahorro exógena.
 - El modelo de Solow
 - Crecimiento en el Estado Estacionario y dinámica de transición
 - La Regla de Oro de la Acumulación
 - Capital Humano en el modelo de Solow
 - Características del conocimiento tecnológico
 - Producción de I+D y crecimiento económico endógeno. El modelo Schumpeteriano
 -

3. Modelos de Crecimiento con tasa de ahorro endógena
 - Modelo de Ramsey-Cass-Koopmans. El modelo del planificador. El equilibrio descentralizado.
 - Gobierno e impuestos en el modelo de crecimiento óptimo. El problema del gobierno vs. El problema del planificador.

4. Modelos de Crecimiento endógeno
 - El modelo AK
 - El modelo de Barro: servicios públicos y crecimiento endógeno
 - Crecimiento endógeno con acumulación de capital humano

5. Cambio Institucional y Crecimiento
 - Instituciones políticas, instituciones económicas y dinámica institucional. El modelo de Acemoglu y Robinson.
 - **Unión Monetaria, Gobierno Económico, Globalización y Dinámica de las Economía Europeas**
 - **Desarrollo, Energía y Cambio Climático**

Bibliografía

Los textos básicos del curso son (los textos que se proyectarán en clase estarán previamente a disposición de los alumnos):

A. Novales y C. Sebastián: *Análisis Macroeconómico, Volumen II*. Marcial Pons; Madrid 1997

C.I. Jones: *Introducción al Crecimiento Económico*. Prentice Hall; México, 2000.

Xavier Sala-i-Martin: *Apuntes de Crecimiento Económico*. Antoni Boch Editor. Barcelona. 1994.

R. Barro y X. Sala-i-Martin: *Crecimiento Económico*, Ed. Reverté, Barcelona, 2009.

Otros textos de referencia son:

Capítulos 1 y 2 de Sebastián, C. Serrano, G. et al (2008): *Instituciones y Economía. Cómo las Instituciones condicionan el Funcionamiento de la Economía Española*. Editorial Fundación Ramón Areces. 2008. Se puede obtener en:

<http://www.calidadinstitucional.org/index.php/ProyectoAreces/Resultados>

C. Sebastián: *Subdesarrollo y esperanza en África*. Galaxia Gutenberg, Barcelona. 2013.

D. North: *Institutions, institutional change and economic performance*; Cambridge University Press, 1990. Hay una traducción reciente al castellano: *Instituciones, cambio institucional y desempeño económico*; Fondo de Cultura Económica.

E. Helpman: *The Mystery of Economic Growth*. Harvard University Press. 2004

D. Rodrik: *In Search of Prosperity*. Princeton University Press. 2003.

Organización del curso

A lo largo del curso **se realizarán 4 prácticas** que se corregirán en los días de seminario que se anunciarán convenientemente en la web del curso en función del desarrollo de los contenidos. Las prácticas se realizarán en grupos de un mínimo de 3 estudiantes y un máximo de 4. La entrega de las prácticas se realizará como muy tarde el día de antes del seminario. Se enviarán por correo electrónico denotando el archivo con los apellidos de todos los miembros del grupo.

Se realizarán **dos pruebas parciales**; a modo orientativo serán 25 de marzo y el 13 de mayo.

Calificación del curso: las dos pruebas suponen el 50% de la nota final (25% cada prueba); las prácticas suponen el 10% de la calificación final y el examen final el 40% restante.

Los temas relacionados con la i) Dinámica de la Economías Europeas y Globalización y ii) Energía y cambio climático seguirán las siguiente estructura y Bibliografía:

i) **UNION MONETARIA, GOBIERNO ECONOMICO DEL EURO, GLOBALIZACION Y DINAMICA DE LAS ECONOMIAS EUROPEAS**

Objetivos:

- 1.-Análisis del proceso de creación de la unión monetaria europea
- 2.-Comprender los problemas de diseño del euro, las causas de la crisis y las respuestas de política económica tanto desde una perspectiva analítica como cronológica.
- 3.-Estudiar el cambio en la estructura institucional de la eurozona y de su sistema de gobierno económico, el impacto de la globalización y de la crisis sobre la dinámica de las economías europeas.
- 4.-Analizar el uso de las políticas monetarias y fiscales para recuperar el crecimiento sostenible de la economía europea

Contenido:

Teoría de las áreas monetarias optimas

Costes, beneficios y políticas fiscales en una unión monetaria

Los cinco motores de la integración europea hasta el euro

El largo camino hacia el euro, criterios de convergencia y Pacto de Estabilidad y Crecimiento

La política monetaria en la eurozona y el papel del BCE

Las diez raíces de la crisis

Las respuestas de política económica y la modificación del marco institucional

El papel del BCE en la crisis

Heterogeneidad de las estructuras productivas, diferenciales de competitividad y la crisis del euro como una crisis de balanza de pagos

Hacia la Unión fiscal, ¿que clase de unión fiscal?

Bibliografía básica

1. Economics of monetary union
Paul de Grauwe
Oxford U P 2013
2. The economics of European integration
R Baldwin/Ch Wyplosz
McGraw-Hill 2012
3. Macroeconomics in an European perspective
O. Blanchard
Pearson 2012
4. Fracturas y crisis en Europa
Álvarez/F. Luengo/J. Uxó
Clave Intelectual 2013
6. The future of Europe's economy
Disaster or deliverance?
Center for European Reform 2012

Bibliografía complementaria

1. Las cuatro crisis de la UE
J A Sanahuja
En Anuario 2012 2013 del Ceipaz
2. Nueva gobernanza de la UE y crecimiento
Informe 2012 del Consejo Económico y Social
3. El Estado de la Unión Europea
Informes de la Fundación Alternativas 2012 y 2013
4. Los retos de Europa : democracia y bienestar social
X Encuentros de Salamanca
Editorial Sistema 2012
5. Las máscaras de la crisis.
Francisco Rodríguez
Editorial Catarata 2012
6. Think global, act european
Fundacion Notre Europe Jacques Delors Institute 2013
7. La Edad de Hielo
Diego López Garrido 2014
RBA Editores
8. Europe's crisis, Europe's Future
Kemal Dervil/Jacques Mistral
Brookings Institution 2014

Artículos y policy papers que se seleccionaran de entre los más actuales de los publicados en centros de estudio sobre políticas europeas tales como Bruegel Brussels, Fundación Jacques Delors. Instituto Elcano, CEPS, CER, Fundación Schumann, Vox, Alternatives Economiques y European Council on Foreign Relations

ii) DESARROLLO, ENERGIA Y CAMBIO CLIMATICO

Objetivos:

La energía es uno de los grandes condicionantes del desarrollo económico. Al mismo tiempo, el uso de las fuentes de energía está muy condicionado por sus implicaciones sobre el cambio climático. Y, por sus implicaciones políticas y económicas globales, el cambio climático es una de las cuestiones más importantes que se plantean en el marco de las relaciones internacionales y de la geo economía global.

Aunque la crisis económica lo ha desplazado de la agenda política el último informe del IPCC (Panel Internacional sobre Cambio Climático de la ONU) sigue alertando de la gravedad del problema y de los estrechos márgenes que tenemos para hacerle frente y de los cambios importantes en las políticas energéticas que serían necesarios para evitar un aumento de la temperatura media del planeta superior a los 2 ° C.

En la cumbre de París en el 2015 se pretende alcanzar un acuerdo internacional vinculante para limitar las emisiones que sustituya al Protocolo de Kioto. Mientras, en Europa Alemania ha renunciado al uso de la energía nuclear y se está desarrollando un proceso para pilotar la llamada “transición energética” desde las energías fósiles hacia las renovables y no contaminantes. Al mismo tiempo han surgido nuevas fuentes de hidrocarburos no convencionales como el shale gas que han tenido un fuerte impacto en el sistema energético de los EE.UU. y las exigencias de competitividad han abierto un debate sobre el coste de las energías renovables.

El seminario analizará estas cuestiones y, en particular analizará la evolución pasada y las perspectivas de la construcción de un sistema de gobernanza global del cambio climático que permita controlar las emisiones teniendo en cuenta la responsabilidad común pero diferenciada de los distintos países, el funcionamiento de los mercados de carbono y la política energética de la Unión Europea en el marco de la transición energética iniciada por algunos países.

BIBLIOGRAFIA

- IPCC (2013). Summary for Policymakers. Climate Change 2013: The Physical Science Basis. Contribution of Working Group I to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change.
http://www.climatechange2013.org/images/report/WG1AR5_SPM_FINAL.pdf

- IPCC (2014). Summary for Policymakers. Climate Change 2014. Impacts, Adaptation and Vulnerability.
- Contribution of Working Group II to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. http://ipcc-wg2.gov/AR5/images/uploads/WG2AR5_SPM_FINAL.pdf
- IPCC (2014). Summary for Policymakers. Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. http://report.mitigation2014.org/spm/ipcc_wg3_ar5_summary-for-policymakers_approved.pdf
- Energy for growth. World Economic Forum 2012. http://www3.weforum.org/docs/WEF_EN_EnergyEconomicGrowth_IndustryAgenda_2012.pdf
- Stern et al. (2014). The New Climate Economy Report. Overview: <http://newclimateeconomy.report/overview/>
- IPPR (2014) A brighter future. How tackling Climate Change can deliver better living standards and shared prosperity. http://www.ippr.org/assets/media/publications/pdf/a-brighter-future-tackling-climate-change-report_Aug2014.pdf
- European Commission (2014). 2030 Framework for climate and energy policies. ec.europa.eu/clima/policies/2030/index_en.htm
- European Commission (2013) Green paper “A 2030 framework for climate and energy policies” . http://ec.europa.eu/energy/green_paper_2030_en.htm

La evaluación de esta parte se efectuará de forma continua en base a la asistencia y participación y de forma puntual en forma de respuestas a un test de conocimientos al final del curso