# Crecimiento Económico

**Curso Académico: ( 2022 / 2023 )** **Fecha de revisión: 06-09-2022**

**Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Economía**

**Coordinador/a: GUINEA VOINEA, LAURENTIU**

**Tipo: Optativa Créditos ECTS : 6.0**

**Curso : Cuatrimestre :**

## REQUISITOS (ASIGNATURAS O MATERIAS CUYO CONOCIMIENTO SE PRESUPONE)

Macro I y II

## OBJETIVOS

El objetivo de este curso es que el estudiante conozca las principales Teorías del Crecimiento y Desarrollo Económico. Para lograr este objetivo el alumno debe adquirir una serie de conocimientos, capacidades y actitudes.

Por lo que se refiere a los conocimientos, al finalizar el curso el estudiante será capaz de:
1. Conocer los hechos estilizados del crecimiento.
2. Entender la importancia de la acumulación de capital, tanto físico como humano, para el proceso de crecimiento económico de un país.
3. Entender los efectos de las políticas económicas de los gobiernos: ¿transitorios o permanentes?
4. Entender el efecto de las instituciones sobre el crecimiento.
5. Entender los efectos de la globalización sobre el crecimiento.

En cuanto a las capacidades estas las podemos clasificar en dos grupos uno de capacidades específicas y otro de capacidades más genéricas.

En cuanto a las capacidades específicas, al finalizar el curso el alumno será capaz de:
1. Leer críticamente artículos de investigación sobre el tema
2. Ejecutar aplicaciones prácticas y simulaciones en ordenador de las teorías estudiadas.

En cuanto a las capacidades generales o destrezas, durante el curso se trabajarán:
1. La capacidad de resolver problemas complejos.
2. Mejorar la capacidad para formalizar teóricamente un problema económico.
3. Adquirir agilidad para resolver problemas prácticos.
4. La capacidad para trabajar en equipo y repartir la carga de trabajo para afrontar problemas complejos.

En cuanto a las actitudes el alumno tras cursar el curso debería tener:
1 Una valoración crítica de las teorías estudiadas a la luz de la evidencia empírica.
2 Una actitud de colaboración que le permita obtener de otros agentes la información y conocimientos necesarios para realizar tareas complejas.

## DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

Este es un curso intermedio-avanzado de introducción a la teoría del Crecimiento y Desarrollo. Estudiamos los siguientes temas:
1. Hechos estilizados de crecimiento.
2. Contabilidad de crecimiento.
3. Crecimiento y acumulación de capital.
4. Productividad y crecimiento.
5. El papel del capital humano, la educación.
6. Límites al crecimiento: recursos naturales.
7. Innovación y crecimiento.
8. Gasto público en infraestructuras y crecimiento.
9. Globalización y crecimiento.

## ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

La metodología docente incluirá:
(1) Clases magistrales, donde se presentarán los conocimientos que los alumnos deben adquirir.
(2) Resolución de ejercicios analíticos que servirán para evaluar los conocimientos adquiridos.
(3) Resolución de ejercicios con paquetes informáticos para evaluar los modelos teóricos estudiados.
(4) Proyecto: análisis de la experiencia de un país concreto a a luz de la teoría vista en clase.
(5) Participación en el foro de la asignatura para discutir preguntas planteadas por el profesor y el proyecto.

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

1. El examen final pondera un 50% de la nota final.
2. Un examen parcial que pondera un 20% de la nota final.
3. Un trabajo pondera el 20% restante.
4. Participación en clase de grupo reducido y en el foro de la asignatura, 10%.

| | |
|---|---|
| **Peso porcentual del Examen Final:** | 50 |
| **Peso porcentual del resto de la evaluación:** | 50 |

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Charles I. Jones Introduction to Economic Growth, Prentice Hall, 2013

- David N. Weil Crecimiento Económico, Pearson Addison Wesley, 2006

## BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- William Easterly The Elusive Quest for Growth: Economists¿ Adventures and Misadventures in the Tropics, MIT Press, Cambridge, 2001
- William Easterly En busca del crecimiento económico, Antoni Bosch, 2003

## RECURSOS ELECTRÓNICOS BÁSICOS

- Antonia Díaz . Crecimiento Económico Página de la asignatura: http://aulaglobal.uc3m.es