

Crecimiento Económico.

Septiembre, 2023.

Objetivos de la asignatura.

- Apreciar la relevancia del crecimiento económico.
- Desarrollar un modelo económico básico de crecimiento.
- Manejar las herramientas básicas de *Modelización*.
- Entender el papel de la *Productividad*.
- Medida de la *Productividad*.
- *Análisis Empírico* básico.

Causas generales del crecimiento económico.

Acumulación de capital, ahorro, productividad, especialización, economías de aglomeración.

Cuestión clave previa.

Corto Plazo y Largo Plazo.

Crecimiento Tendencial y Crecimiento Cíclico.

Es sencillo distinguir uno de otro cuando se observa una serie larga. Es más complicado hacer la distinción en tiempo real.

Cristiano Ronaldo sufre un fuerte proceso gripal. Su nivel de juego está por debajo del de cualquier jugador de fútbol de un pueblo de León. El médico le receta unos antigripales y, en unos días, vuelve a jugar al nivel de siempre. Espero que nadie esté pensando en recetar antigripales a los jugadores de su pueblo para mejorar su nivel deportivo. No va a funcionar. No es lo mismo tratar de llevar a alguien a su nivel máximo que cambiar ese nivel máximo. Este es el tipo de confusión que hay en Economía entre las políticas anticíclicas que te deberían llevar a tu potencial económico y otro tipo de políticas que deberían cambiar ese potencial.

El Crecimiento Económico es un fenómeno “nuevo” y “no generalizado”.

El crecimiento económico sustancial y sostenido en el tiempo es un fenómeno reciente en la historia de la humanidad (principio a mediados del Siglo XIX).

Datos de Angus Maddison.

Periodo	Antes de 1,500	1,500-1,700	1,700-1820
Crecimiento del <i>PIB</i> .	0 %	0,04 %	0,07 %

El Crecimiento Económico sustancial y sostenido en el tiempo ocurre en un conjunto limitado de países.

Este hecho genera grandes diferencias en el nivel de vida entre países. Estas divergencias no existían con anterioridad al inicio de estos procesos de Crecimiento sustancial sostenido.

Relevancia de diferentes tasas de crecimiento económico.

La diferencia entre crecer al 0,75 %, 1,75 % o 2,75 % durante un periodo largo de tiempo.

PIB Estados Unidos.

<i>Año</i>	1.870	1.990
<i>PIB</i>	2.244	18.258

- Calcular *Tasa de Crecimiento Anual*.
- Hacer una proyección con Tasas de Crecimiento alternativas (0,75 % y 2,75 %).
- Existen países con estas tasas de crecimiento alternativas.

El conocimiento sobre Crecimiento Económico.

Se sabe de Crecimiento Económico mucho menos de lo que sería deseable pero mucho más de lo que realmente se usa en la definición de políticas públicas. ***A hombros de Gigantes.***

Dos buenas referencias bibliográficas: Heilbroner vs. Blaug.

- Adam Smith.
- D. Ricardo.
- Malthus.

Revisando algunos conceptos claves:

- Productividad.
- Especialización.
- Intercambio.
- Mercados.

Mercado → Intercambio → Especialización → Productividad

El papel de los modelos.

Solow.

- Cada pieza en su sitio. ¿Qué piezas hay? ¿Qué lugar ocupan?
- Las consecuencias de usar mayor cantidad de factores.
- Análisis dinámico versus estático

Productividad.

Tecnología. Invención y adopción. Factores económicos de la adopción.

Griliches.

Regulación. Ejemplos de transporte. El ALSA del viernes por la tarde no puede salir del Campus.

Bastiat: el tren inverso, casas sin ventanas, etc.

Bibliografía básica.

Apuntes de Crecimiento Económico. Xavier Sala-i-Martin.

Antoni Bosch. ISBN 978-84-85855-92-6

Crecimiento Económico. Weil, David N. ISBN: 9788478290796

Bibliografía complementaria.

Por qué fracasan los países. Los orígenes del poder, la prosperidad y la pobreza

Daron Acemoglu y James A. Robinson. Deusto

En busca del crecimiento. ANDANZAS Y TRIBULACIONES DE LOS ECONOMISTAS DEL DESARROLLO. William Easterly. ISBN 978-84-95348-07-4

Pasos **factibles** para conseguir una calificación de Notable.

- i. Asistir a clase.
- ii. Apagar el teléfono y el ordenador en clase.
- iii. Sentarse en el frente de la clase.
- iv. Acudir con las notas en papel para seguir la clase.
- v. Leer las notas de clase el día anterior durante unos minutos.
- vi. Atender a las explicaciones.
- vii. Preguntar (en clase, en las tutorías de grupo, individuales, presenciales y online).
- viii. Hacer los ejercicios propuestos poco a poco. Intentar buscar soluciones antes de que se propongan en clase.
- ix. Repetir las veces necesarias y repasar. No dejar que los conceptos se olviden.