

# Principios de Economía y de Comercio Internacional

ISEN

Examen de Ingreso 2018

## Objetivo

El propósito del programa es presentar de manera sistemática las cuestiones de las que se ocupa el análisis económico en los campos de la microeconomía, la macroeconomía, el desarrollo y crecimiento económico y la economía internacional. A esto se le agrega una unidad introductoria que desarrolla los problemas de los cuales se encarga la economía junto con una discusión sobre el rol del estado y del mercado en las economías mixtas.

## Unidades

### Introducción

Fundamentos de la economía. La escasez, el costo de oportunidad y la eficiencia. El mercado, el estado y las economías mixtas. Las representaciones gráficas en el análisis económico.

- **Bibliografía Obligatoria:**
  - Mankiw, N. G. (2002). Principios de Economía (Segunda edición). Madrid: McGraw Hill. Capítulos 1 y 2.
  - Krugman, P., Wells R. y Olney M. (2011). Introducción a la economía, Editorial Reverté. Capítulos 1, 2 y apéndice.
  - Samuelson P, Nordhaus W. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGraw-Hill, Mexico, D.F. Capítulos 1, 2 y apéndice.
  - Stiglitz, J. (1988). La economía del sector público, Antoni Bosch Editor. Capítulo 1.
  - Leijonhufvud, A. & Wolfson, L. (1996). Bodo y el Sr. Baudot. Desarrollo Económico, 515-528.

## Microeconomía

### Sección 1

Demanda, oferta y precios. Demanda individual y comportamiento del consumidor. Demanda del mercado. La oferta y los costos. Determinación de precios y cantidades en mercados de competencia. La noción de equilibrio. Elasticidades de demanda y oferta. Controles de precios e incidencia de los impuestos indirectos.

- **Bibliografía Obligatoria:**
  - Mankiw, N. G. (2002). Principios de Economía (Segunda edición). Madrid: McGraw Hill. Capítulos 4-6.
  - Krugman, P., Wells R. y Olney M. (2011). Introducción a la economía, Editorial Reverté. Capítulos 3-5.

- Samuelson P, Nordhaus W. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGraw-Hill, Mexico, D.F. Capítulos 3-5.

## Sección 2

Teoría de la producción. Oferta y funciones de costos. Costos fijos, variables, totales; medios y marginales. Función de producción. Producto marginal, medio y total. Rendimientos a escala.

- **Bibliografía Obligatoria:**
  - Mankiw, N. G. (2002). Principios de Economía (Segunda edición). Madrid: McGraw Hill. Capítulo 13.
  - Samuelson P, Nordhaus W. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGraw-Hill, Mexico, D.F. Capítulos 6 y 7.

## Sección 3

Equilibrio en mercados con agentes tomadores de precios. La igualación del precio con el costo marginal y el bienestar. El monopolio. Monopolio "natural", regulación y optimalidad. Monopolio con discriminación de precios. Competencia monopolística. Carteles. Elementos básicos de teoría juegos. Externalidades. Bienes públicos.

- **Bibliografía Obligatoria:**
  - Mankiw, N. G. (2002). Principios de Economía (Segunda edición). Madrid: McGraw Hill. Capítulos 15-17.
  - Krugman, P., Wells R. y Olney M. (2011). Introducción a la economía, Editorial Reverté. Capítulos 9 y 10.
  - Samuelson P, Nordhaus W. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGraw-Hill, Mexico, D.F. Capítulos 8-10.

## Macroeconomía

### Sección 1

Agregados económicos. Contabilidad Nacional. La producción y los pagos a los factores de producción. El gasto y los componentes de la demanda. Identidades importantes. La medición del producto bruto interno. La inflación y los índices de precios. El desempleo. Los tipos de interés y los tipos de interés reales. Los tipos de cambio.

- **Bibliografía Obligatoria:**
  - Dornbusch, R.; Fischer, S. y Startz, R. (2004): Macroeconomía (9na Ed.), McGraw Hill. Capítulos 1 y 2.
  - Krugman, P., Wells R. y Olney M. (2011). Introducción a la economía, Editorial Reverté. Capítulos 11, 12 y 14.
  - Samuelson P, Nordhaus W. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGraw-Hill, Mexico, D.F. Capítulo 21.

### Sección 2

La renta y el gasto. La demanda agregada y la producción de equilibrio. La función de consumo. El multiplicador. El Estado y el presupuesto. El dinero, el tipo de interés y la renta. El equilibrio de los mercados de bienes y de activos. La política monetaria y la política fiscal. El gasto en inversión. La demanda de Dinero. El Banco Central, el dinero y el crédito. Los mercados financieros y los precios de los activos.

### **Bibliografía Obligatoria:**

- Dornbusch, R.; Fischer, S. y Startz, R. (2004): Macroeconomía (9na Ed.), McGraw Hill. Capítulos 9 - 11, 14 - 17.
- Krugman, P., Wells R. y Olney M. (2011). Introducción a la economía, Editorial Reverté. Capítulos 15 - 18.
- Samuelson P, Nordhaus W. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGraw-Hill, Mexico, D.F. Capítulo 20-23 y 29.

## **Crecimiento y Desarrollo Económico**

### **Sección 1**

Conceptos de pobreza, medidas. Datos Empíricos, pobreza Rural y Urbana, Activos y nutrición. Desigualdad económica. Renta y Crecimiento. Distribución. Desarrollo Humano. Características demográficas y comercio internacional.

- **Bibliografía Obligatoria:**

- Ray, D. (1998). Economía del Desarrollo. Barcelona: Antoni Bosch Editor. Capítulos 2, 6 y 8.

### **Sección 2**

Crecimiento económico. Convergencia. Capital, trabajo y tecnología. Relación entre tasa de ahorro, acumulación de capital y nivel de producción. Estado estacionario. Regla de oro del capital. Capital humano. Progreso tecnológico. Determinantes del progreso tecnológico: Investigación y Desarrollo y apropiación de beneficios de la Investigación y el Desarrollo. Cantidad de trabajo efectivo. Factores del avance tecnológico: instituciones, educación y políticas públicas.

- **Bibliografía Obligatoria:**

- Dornbusch, R.; Fischer, S. y Startz, R. (2004): Macroeconomía (9na Ed.), McGraw Hill. Capítulo 3.
- Blanchard, O. y Pérez Enri D. (2000): Macroeconomía: Aplicaciones para América Latina (Primera Edición), Pearson. Capítulos 22-24.

## **Economía Internacional**

Balanza de Pagos. Las relaciones internacionales. La balanza de pagos y los tipos de cambio. El tipo de cambio a largo plazo. El comercio de bienes, el equilibrio del mercado y la balanza comercial. La movilidad del capital. El modelo Mundell -- Fleming: la movilidad perfecta de capital en un sistema de tipo de cambio fijo. La movilidad perfecta de capital y los tipos de cambio flexibles. Déficits comerciales. Desequilibrios globales. Regímenes monetarios internacionales. Teorías de Comercio. Ventajas Comparativas Clásicas, Modelo Heckscher-Ohlin-Samuelson, Nuevas Teorías del Comercio Internacional. Ventajas Comparativas Dinámicas.

- **Bibliografía Obligatoria:**

- Dornbusch, R.; Fischer, S. y Startz, R. (2004): Macroeconomía (9na Ed.), Capítulo 12.
- Samuelson P, Nordhaus W. (2010). Economía con aplicaciones a Latinoamérica. McGraw-Hill, Mexico, D.F. Capítulo 18.
- McKinnon, R. (1993), The Rules of the Game: International Money in Historical Perspective, Journal of Economic Perspectives, Vol. 31, issue 1.

- Krugman y Obsfeldt (2006). Economía Internacional Teoría y Política (7ma edición), Pearson Educación. Capítulos 2 - 7.
- French Davis, R. (1990), Ventajas comparativas dinámicas: un planteamiento neoestructuralista, Cuadernos de la CEPAL Nro. 63.

## Bibliografía Ampliatoria

- **Microeconomía:**
  - Mansfield, E, (1987) Microeconomía, Teoría y Aplicaciones. (traducción de Microeconomics, Theory and Applications).
  - Schiller, B.R. (1997) The Micro Economy Today. Irwin-Mc Grow Hill.
  - Parkin, M. , (1995) Microeconomía, Addison-Wesley.
- **Macroeconomía:**
  - Barro R. (1997). Macroeconomics, 5th Edition, MIT Press.
  - Blanchard, O. y Pérez Enrri D. (2000): Macroeconomía: Aplicaciones para América Latina (Primera Edición), Pearson.
- **Desarrollo y Crecimiento Económico:**
  - Easterly W. (2001): En busca del crecimiento: andanzas y tribulaciones de los economistas del desarrollo. Antoni Bosch, Barcelona.
  - Barro, R. y X. Sala-i-Martin (1995) Economic Growth, McGraw Hill, New York.
- **Economía Internacional:**
  - Sachs, J. y Larrain, F. (1994). Macroeconomics in the Global Economy, Prentice Hall Inc., London.
  - Appleyard D.R. y Field A.J. (1995). Economía Internacional, Ed. Irwin.