



**UNCUYO**  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD DE  
**CIENCIAS  
ECONÓMICAS**

ID:1095

## **Programa de Asignatura**

### **Carrera:**

Licenciatura en Economía

### **Plan de Estudio (aprobado por ordenanza):**

Ord. 8/2023- CD y Ord. 22/2024- CS

### **Espacio Curricular:**

4443 - Macroeconomía II / Obligatoria

### **Aprobado por resolución número:**

Res. 92/2026-CD

### **Programa Vigente para ciclo académico:**

2026

### **Profesor Titular (o a cargo de cátedra):**

REYES, Gustavo Gabriel

### **Jefes de Trabajos Prácticos:**

LATORRE, Roberto

## **Características**

| <b>Área</b> | <b>Periodo</b>       | <b>Formato espacio curricular</b> | <b>Créditos</b> |
|-------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------|
| Economía    | Segundo Cuatrimestre | Teórico-Aplicado                  | 7               |

### **Requerimiento de tiempo del estudiante:**

| <b>Horas<br/>clases<br/>teoría</b> | <b>Horas<br/>clases<br/>práctica</b> | <b>Subtotal<br/>horas<br/>clases</b> | <b>Horas de<br/>estudio</b> | <b>Horas de<br/>trabajo<br/>autónomo</b> | <b>Evaluaciones</b> | <b>Total horas<br/>asignatura</b> |
|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| 23                                 | 47                                   | 70                                   | 98                          | 31                                       | 17                  | 216                               |

### **Espacios curriculares correlativos**

Economía Monetaria , Economía Internacional ,

## **Contenidos**

### **Fundamentos:**

La macroeconomía analiza los motivos por los cuales algunos países crecen por un tiempo prolongado más rápido que otros, los efectos de las políticas económicas y del sector externo sobre los mercados locales, las razones que explican los ciclos económicos, la inflación y el desempleo y cómo las políticas económicas afectan a estas variables.

Los objetivos del curso son los siguientes:

- Analizar los conceptos, variables y modelos macroeconómicos estáticos y dinámicos.
- Analizar las condiciones de estabilidad de los modelos para economías abiertas y cerradas.
- Comprender la instrumentación y efectos de la política económica en el corto y en el largo plazo.
- Desarrollar habilidades para la comprensión de la realidad económica a nivel global (la teoría macroeconómica), para una más adecuada utilización del instrumental analítico y de las metodologías correspondientes.

De esta forma el curso proveerá al alumno las herramientas analíticas (modelos dinámicos) y prácticas (trabajos empíricos y análisis de la coyuntura económica) para entender los principales problemas macroeconómicos y aplicarlos en diferentes realidades.

### **Contenidos Mínimos:**

Fundamentos microeconómicos del análisis macroeconómico. Oferta y demanda agregadas. Convergencia y análisis de estabilidad. Incertidumbre. Los modelos básicos del análisis macroeconómico. Expectativas y flexibilidad de precios y salarios. Dinámica intrínseca. La macroeconomía de las economías abiertas. Matriz de flujos reales y financieros. Enfoque absorción e integración de los modelos de ajuste en el balance de pagos. Corrientes de capitales y endeudamiento in-terno y externo. Salarios, precios y el comportamiento de la oferta agregada. Inflación y desempleo: Teorías alternativas. Las modernas teorías del ciclo económico. La macroeconomía en la economía global.

### **Competencias Generales:**

Detectar y analizar situaciones problemáticas del campo profesional a fin de elaborar y proponer alternativas de solución

Elaborar, validar y aplicar modelos para el abordaje de la realidad y evaluar los resultados

Plantearse preguntas para la investigación, el pensamiento lógico y analítico, el razonamiento y el análisis crítico

Capacidad crítica y autocrítica

Capacidad de aprendizaje autónomo

Capacidad para encontrar nuevas ideas y soluciones

Capacidad para trabajar con iniciativa y espíritu emprendedor

Flexibilidad para trabajar en entornos de diversidad

### **Competencias Específicas:**

Capacidad para identificar, analizar y explicar los aspectos económicos de los fenómenos sociales y sus interrelaciones

Capacidad para identificar, analizar e interpretar los problemas generados por la actividad económica tanto pública como privada

Capacidad para analizar e interpretar las decisiones económicas individuales y grupales y sus efectos sobre el funcionamiento de la economía

Capacidad para diseñar, explicar y gestionar los instrumentos requeridos por las políticas para

modificar la situación problemática encontrada

Capacidad para asesorar en la toma de decisiones de inversión, financiamiento y gestión de recursos (humanos y materiales)

### **Programa de Estudio (detalle unidades de aprendizaje):**

#### **I. ANALISIS MACROECONÓMICO**

- a) Evolución histórica:
  - i. La revolución de Keynes
  - ii. Síntesis Neoclásica
  - iii. Crítica de las Expectativas Racionales
  - iv. Investigaciones actuales
  - v. Ideas Comunes
- b) Macroeconomía en Acción: análisis de la coyuntura macroeconómica actual

#### **Bibliografía:**

##### **Básica:**

- o Sala i Martin, "Economía en Colores", conecta, 2016
- o Kiguel, M., (2015), "Las crisis económicas argentinas", sudamericana, 2015
- o Blanchard, O, (2007) "Macroeconomía", capítulo 27, Prentice Hall.  
<https://www.dropbox.com/s/gujx3lvdwg54zv2/Blanchard%20Historia%20Macro.pdf>
- o Artículos del Informe de Coyuntura del IERAL, 2013/14
  - Reyes, G., "Más allá de los controles, las presiones inflacionarias no decaen en 2013", febrero 2013, <https://www.dropbox.com/s/irwsd8vbppsafdl/778-280213.pdf>
  - Reyes, G., "Dólar y Brecha Cambiaria: ¿Dónde estamos y hacia dónde vamos?", marzo 2013, <https://www.dropbox.com/s/lj6nw67y507bvfy/783-270313.pdf>
  - Reyes, G., "Inflación: ¿Dónde estamos y cómo puede seguir la película?", abril 2013, <https://www.dropbox.com/s/wj3g2y6czufbec/788-250413.pdf>
  - Reyes, G., "Entendiendo la histórica falta de continuidad en los procesos de crecimiento de Argentina", mayo 2013, <https://www.dropbox.com/s/5r442v9vjizen6i/793-230513.pdf>
  - Reyes, G., "Las prioridades de la política económica definen el escenario a transitar", junio 2013, <https://www.dropbox.com/s/nmmz2502d2lmubi/2534-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "¿Qué puede ocurrir con la inflación?", julio 2013, <https://www.dropbox.com/s/mbj4uttydanfubz/2577-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "Una analogía entre la carrera de Federer y el nuevo escenario económico internacional, agosto 2013, <https://www.dropbox.com/s/u8mzb87pux6j1ci/2607-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "Los riesgos de mantener el escenario actual", setiembre 2013, <https://www.dropbox.com/s/hx7ov44yzj7o1j8/2643-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "¿Se puede eliminar la brecha cambiaria?", octubre 2013, <https://www.dropbox.com/s/urrmhhtzce1dr19/2678-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "Baja el ritmo de la emisión monetaria pero la inflación sube un escalón...¿Qué está pasando? ¿Cómo seguirá el proceso inflacionario?", noviembre 2013, <https://www.dropbox.com/s/qwn4yha951fy1ta/2685-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "Las principales tendencias económicas que se perfilan para 2014", diciembre 2013, <https://www.dropbox.com/s/1evrf11ajua4uuv/2724-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "¿Cómo seguirá la economía", febrero 2014, <https://www.dropbox.com/s/7l5h9067lxay9ay/2793-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "Tranquilidad en el Mercado Cambiario: ¿Permanente o Transitoria?", marzo 2014., <https://www.dropbox.com/s/t3e3y9yi6izqb8l/2813-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>
  - Reyes, G., "¿Bailando con la más fea?", abril 2014,

<https://www.dropbox.com/s/rymcu9nfpj1kffi/2843-Informe%20de%20Coyuntura.pdf>

- Reyes, G., (2014), "30 años de Economía Argentina: una mirada desde la economía hacia la situación social", Fundación Compromiso Ciudadano, San Rafael, Mendoza,  
<https://www.dropbox.com/s/9p79ng8ey5zongs/GR-Mar-14-Compromiso%20Ciudadano1%20Print.pdf?dl=0>

#### Complementaria:

o Carta Económica, varios números.

o Reyes, G. (2006), "Argentina 2003-06: Política Monetaria, Tipo de Cambio, Tasas de Interés e Inflación", publicado en el resumen de trabajos del XXIX Aniversario de la Fundación Mediterránea, Córdoba, septiembre de 2006, páginas 60 - 61.

<https://www.dropbox.com/s/wi8aq02fgeh3xyd/GReyes-IERAL-Set06-Politica%20Monetaria%2C%20Tasa%20interes%20e%20inflacion.pdf?dl=0>

o Reyes, G. (2007), "Perspectivas y desafíos de la Macroeconomía en Argentina", publicado en el resumen de trabajos del XXX Aniversario de la Fundación Mediterránea, Córdoba, septiembre de 2007, página 11.

<https://www.dropbox.com/s/tiptcc6leuesxmx/GR-CordobaSet07-Perspectivas%20y%20Desafios%20Argentina.pdf?dl=0>

o Reyes (2008), "El problema de la inflación en Argentina", publicado en el resumen de trabajos del XXXI Aniversario de la Fundación Mediterránea, Córdoba, septiembre de 2008, página 41.

<https://www.dropbox.com/s/y089brfrtb9kd1s/GR-Cordoba-2008-Inflacion%20en%20Argentina.pdf?dl=0>

o Reyes, G. (2009), "Los réditos de las Reformas Económicas en Chile: enseñanzas para Argentina", publicado en el resumen de trabajos del XXXII Aniversario de la Fundación Mediterránea, Córdoba, septiembre de 2009,

<https://www.dropbox.com/s/rgoojr6mb2nx5j9/GReyes-Ieral%20Cordoba%20Set09-Reformas%20Chile.pdf?dl=0>

o Reyes, G. (2010), "Lecciones de países exitosos en materia de crecimiento económico", publicado en el resumen de trabajos del XXXIII Aniversario de la Fundación Mediterránea, Córdoba, septiembre de 2010,

<https://www.dropbox.com/s/zt6gbbawgabc4mi/GR-Ago10%20-%20Ingenieria%20de%20Crecimiento%20Informe%20FINAL.pdf?dl=0>

o Reyes, G. (2011), "Clima de Negocios", documentos de trabajo IERAL, Fundación Mediterránea. <https://www.dropbox.com/s/i6n9cj6xczulig5/GR-Clima%20de%20Negocios.pdf?dl=0>

o Reyes, G. (2011), "Guerra de Monedas y Perspectivas Económicas", VII Foro Internacional Vitivinícola, Mendoza, Setiembre 2011,

<https://www.dropbox.com/s/odc0u4pl6a8el02/GR-Set-11-Area%20Vino.pdf?dl=0>

o Reyes, G. (2012), "Hacia dónde va el esquema monetario en Argentina", publicado en el resumen de trabajos del XXXV Aniversario de la Fundación Mediterránea, Córdoba, septiembre de 2012, <https://www.dropbox.com/s/9tgbrqr0c8mjjro/GR-Trilema-Aniversario35FMSet12Last.pdf?dl=0>

o Reyes, G., (2013), "El TCR en Argentina: importancia, problemas y soluciones", publicado en el resumen de trabajos del XXXVI Aniversario de la Fundación Mediterránea, Córdoba, septiembre de 2013,

<https://www.dropbox.com/s/d8ohjc9o4yyrw3e/GReyes-Set13Aniversario36FM-TCR%20Importancia%2C%20problemas%20y%20soluciones.pdf?dl=0>

#### Informes y Bases de datos

o The Economist, [www.economist.com](http://www.economist.com)

- o Fondo Monetario Internacional:
  - World Economic data base,  
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2009/01/weodata/index.aspx>
  - “World Economic Outlook”, varios números,  
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2008/update/03/index.htm>
- o Estados Unidos: Economic research Federal Reserve Bank of St. Louis,  
<http://research.stlouisfed.org/fred2/>
- o Brasil (datos e informes): Banco Central de Brasil, <http://www.bcb.gov.br/?english>
- o Chile (datos e informes): Banco Central de Chile, <http://www.bcentral.cl/>
- o BCRA, <http://www.bcra.gov.ar/>, Informe Monetario semanal
- o Ministerio de Economía de la nación  
<http://www.mecon.gov.ar/secretarias/politica-economica/programacion-macroeconomica/>
- o Ferreres, O. (2010), “Dos siglos de economía argentina - Historia argentina en cifras”, (breve resumen histórico y banco de datos nacional e internacional desde 1800 - 2010), Fundación Norte y Sur.
- o IERAL, “Informe Anual de la Economía de Mendoza”, 2004/13
- o Cuentas Fiscales Provinciales - Ejecución Presupuestaria  
<http://www.hacienda.mendoza.gov.ar/>
- o Baldrich, J. (1998), Déficit Fiscal, privatización de los bancos y deuda pública de la provincia de Mendoza, CEM,  
[http://cem.org.ar/cem/wp-content/uploads/2012/10/Deficit\\_Fiscal\\_1998.pdf](http://cem.org.ar/cem/wp-content/uploads/2012/10/Deficit_Fiscal_1998.pdf)
- o Day, J., Molina, R. y Reyes, G. (2005), “Estudio Económico Financiero de las cuentas fiscales de la provincia de Mendoza”, Facultad de Ciencias Económicas de la UNC.
- o Dirección de Estadísticas e Investigaciones Económicas (DEIE),  
<http://www.deie.mendoza.gov.ar/>

## II. MODULO DE MATEMÁTICA:

- a) Repaso de algebra matricial y solución de sistema de ecuaciones
- b) Convergencia y estabilidad de modelos dinámicos: diagramas de fase, “saddle path”, condiciones de traza y determinante.
- c) Repaso de técnicas de maximización estática con y sin restricciones lineales.
- d) Optimización Intertemporal.

### Bibliografía:

#### Básica:

- o Chiang, A. “Metodos Fundamentales de Economía Matemática”, McGrawHill.
- o Chiang, A. (1992), “Dynamic Optimization”, McGrawHill.
- o Varian (1992), “Microeconomic Analysis”, 3rd. ed., chapter 19

## III. CONSUMO, COMERCIO INTERTEMPORAL Y CUENTA CORRIENTE

- a) Función Consumo, Modelo de 2 períodos, Ingreso Permanente, Ciclo Vital.
- b) Introducción: Cuenta Corriente, Endeudamiento interno y externo
  - i. El modelo estático. Economía cerrada y abierta al mercado de capitales.
  - ii. El modelo intertemporal: implicancias para la solvencia fiscal y externa. La ecuación fundamental de la Cuenta Corriente
- c) El modelo de dos períodos:
  - i. Decisiones de Consumo - Fundamentos microeconómicos, shocks temporarios y permanentes. Condiciones de Autarquía y Cuenta Corriente.
  - ii. El Modelo con el sector Gobierno.
  - iii. Decisiones de Inversión - Fundamentos microeconómicos. Teorema de separación de decisiones

de Fisher.

- iv. Efectos de la tasa de interés sobre la curva de Ahorro
- v. El Modelo para Países Grandes.
- d) Dinámica intertemporal de una economía pequeña.
  - i. Horizonte finito e infinito
  - ii. Condición de Solvencia.
  - iii. Hechos Estilizados y Análisis de Casos Empíricos.
  - iv. Costos de Inversión y la Q de Tobin.

#### Bibliografía:

##### Básica:

- o Obstfeld y Rogoff, (1996), "Foundations on International Macroeconomics, chapter 1 y 2, Mit Press.
- o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 3. <http://www.degregorio.cl>

##### Complementaria:

- o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 5, 6, 7 y 9, <http://www.degregorio.cl>.
- o Larrain y Sachs (2013), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 12, 14, 15, [http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain\\_sachs/3e/](http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain_sachs/3e/)
- o Ahumada, H. and M.L. Garegnani, Learning about Consumer Behaviour in Face of Structural Break: Argentina After 2002, Anales AAEP.

#### IV. CRECIMIENTO DE LARGO PLAZO:

- a) Decisiones de Ahorro e Inversión con crecimiento exógeno y tasa de ahorro constante.
  - i. Modelo de Solow.
  - ii. Contabilidad del crecimiento.
  - iii. Trampas de Pobreza.
- b) Decisiones de Ahorro e Inversión con crecimiento exógeno y Tasa de ahorro óptima. Modelo de Ramsey
  - i. Economía cerrada. Dinámica y Ajuste hacia el equilibrio.
  - ii. El modelo con Gobierno.
  - iii. Inflación y crecimiento económico: evaluación de la superneutralidad del dinero (Modelos de Tobin, Sidrauski y Fischer). Evidencia empírica.
  - iv. Economía Abierta: otra versión del teorema de Fisher para las decisiones de ahorro e inversión. Ciclo completo e incompleto de la Deuda.
  - v. Trampas de pobreza con y sin preferencias recursivas.
- c) Decisiones de Ahorro e Inversión con crecimiento endógeno y tasa de ahorro óptimo:
  - i. El rol de la Tecnología. Modelo de Rebelo y Romer.
  - ii. La efectividad de la Política Fiscal. Modelo de Barro.
  - iii. El rol del Capital Humano. Modelo de Lucas.
- d) La Evidencia Empírica:
  - i. Conceptos de convergencia: absoluta y condicional
  - ii. Factores que potencian el crecimiento: regresiones de Barro y de la literatura.

#### Bibliografía:

##### Básica:

- o Bruno, M. and Easterly, W., (1995), "Inflation Growth and Long Run Growth", Nacional Boreau of Economic Research, WP No. 5209. <http://www.nber.org/papers/w5209>
- o Romer, D. (2006), "Macroeconomía Avanzada", McGrawHill, cap. 1 y 2.

- o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 10, 11, 12, 13 y 14, <http://www.degregorio.cl>
- o Eichengreen, , Park, D., and Shin, K, (2011), "When fast growing economies slow down: international evidence and implications for China", Working Paper 16919, NBER. <http://www.nber.org/papers/w16919>
- o Blanchard y Fischer (1989), "Lectures on Macroeconomics", capítulo 2 y 4.
- o Favero, C., (1999) "Applied Econometrics", chapter 1, <http://www.bseu.by/russian/faculty5/stat/docs/4/Favero-Applied%20Macroeconometrics.pdf>
- o Fisher, S. (1983), "Inflation and Growth", National Bureau of Economic Research, WP No. 1235. <http://www.nber.org/papers/w1235.pdf>
- o Sala-i-Martin, (2000), "Apuntes de crecimiento económico", Ed. Bosch, 2da. Edición, capítulos 5, 6, 8 y 10.
- o Lucas, R. (1990), "Why doesn't capital flow from rich to poor countries?", American Economic Review, May, 92-96. <https://www.dropbox.com/s/eqstygtapgo2at/Lucas-Why%20capital%20does%20not%20.pdf>
- o Reyes, G. (2010), "La ingeniería del crecimiento: lecciones de países exitosos", documentos de trabajo IERAL, Fundación Mediterránea. <https://www.dropbox.com/s/zt6gbbawgabc4mi/GR-Ago10%20-%20Ingenieria%20de%20Crecimiento%20Informe%20FINAL.pdf?dl=0>
- o Sibert, H. (1987), "Foreign Debt and Capital Accumulation", Weltwirtschaftliches Archive. <https://www.dropbox.com/s/3gaibyykdboyi7h/Siebert%20-%20Foreign%20Debt%20and%20Capital%20Accumulation.pdf>
- o Sibert, H. (1989), "The half and the full debt cycle", Kiel WP No 347. <https://www.dropbox.com/s/lmnootioxgqj3ew/Siebert%20-%20The%20Half%20and%20the%20Full%20Debt%20Cycle.pdf>

#### Complementaria:

- o Sidrauski, M., (1967), "Rational Choice and Patterns of Growth in a Monetary Economy", American Economic Review, May, pg. 534-544.
- o Tobin, J. (1965), "Money and Economic Growth", Econometrica, October, 671-684.
- o Romer, P., (1986), "Increasing Returns and Long Run Growth", Journal of Political Economy, October, 1002-1037.
- o Barro, R. (1990), "Government Spending in a simple model of endogenous growth", October, 103-125.
- o Rebelo, S. (1991), "Long Run Policy Analysis and Long Run Growth", Journal of Political Economy, June, pg. 500-521.
- o Lucas, R., (1988), "On the mechanics of economic development", Journal of Monetary Economics 22, pg. 3-42.
- o Mankiw, Romer and Weil, (1992), "A contribution to the empirics of economics growth", The Quarterly Journal of Economics, May, pp 407-437.
- o Reyes, G., (1999), "Preferencias Recursivas y Crecimiento Económico en Economías Abiertas", XXXIV Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, <http://www.aaep.org.ar/anales/works/works1999/reyes.pdf>.
- o Young, A, (1994), "The tyranny of numbers", National Bureau of Economic Research, WP 4680. <https://www.dropbox.com/s/xnnhwqlg9o3oopx/Tyranny%20of%20numbers.pdf>

## Metodología

### Objetivos y descripción de estrategias pedagógicas por unidad de aprendizaje:

#### Carga Horaria por unidad de aprendizaje:

| Unidad | Horas teóricas | Horas de trabajos prácticos | Horas de actividades de formación práctica | Horas de estudio | Horas de trabajo autónomo | Evaluaciones |
|--------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------------|------------------|---------------------------|--------------|
|        | 1              | 1                           | 4                                          | 8                | 5                         | 0            |
|        | 2              | 1                           | 4                                          | 12               | 5                         | 0            |
|        | 6              | 2                           | 6                                          | 25               | 5                         | 0            |
|        | 4              | 2                           | 5                                          | 20               | 5                         | 0            |
|        | 1              | 1                           | 4                                          | 12               | 5                         | 0            |
|        | 1              | 1                           | 3                                          | 9                | 1                         | 9            |
|        | 6              | 4                           | 4                                          | 12               | 5                         | 0            |
|        | 2              | 2                           | 3                                          | 0                | 0                         | 0            |
|        | 0              | 0                           | 0                                          | 0                | 0                         | 8            |

#### Programa de trabajos prácticos y/o aplicaciones:

An. Macro: Análisis Macro de la Coyuntura de la Economía de Argentina 2 Consumo, Inversión y Cuenta Corriente

- Economía de Argentina: Círculo virtuoso y vicioso de la entrada de Capitales, Demanda y Oferta de dólares, ¿Qué pasó en 2018? Financiamiento de la Inversión. ¿Qué financió el déficit de Cuenta Corriente del 2017? Déficit en cuenta corriente y estallidos económicos en Argentina. Cuenta Corriente en países de alto crecimiento

- Cálculos equivalentes de la Cuenta Corriente

- Financiamiento de la Inversión en Argentina

- Flujo de Capitales y Restricción Presupuestaria

- Condición de Solvencia Fiscal para Argentina. El programa con el FMI

- Las condiciones para que el consumo sea estable en el tiempo.

- Simulación en Excel para el modelo de 2 y de n períodos

- Sistemas Jubilatorios: capitalización versus reparto. Simulación en Excel

- Ahorro, inversión y tasa de interés internacional: estática comparativa en modelo de Economía Mundial: cambios en ingresos presente y futuro de Estados Unidos, efectos de la guerra de Japón en 1900.

- Los déficit de cuenta corriente de Australia, Canadá y Argentina.

- Carga de la deuda: el caso argentino. Shocks externos y default: Argentina, Brasil y México 3.

Crecimiento a Largo Plazo:

- Modelo de Solow: PBI por Trabajador en los últimos 100 años: Argentina versus Brasil, Chile, Colombia, México y Perú, evolución del PBI Mundial desde Cristo: los efectos enormes de pequeños cambios en la tasa de crecimiento de largo plazo. USA, Japón, Europa, China, Rusia y Latinoamérica: ¿cómo se expandieron en los últimos 2000 años?. Simulación en excel de: stock de capital, producción y consumo de estado estacionario, nivel de ahorro de la golden rule, la golden rule en la práctica, ¿cómo una economía puede salir de la trampa de la pobreza?. La contabilidad del crecimiento en Argentina y en el mundo.

Unidad  
Horas teóricas  
Horas de trabajos prácticos  
Horas de actividades de formación práctica  
Horas de estudio  
Horas de trabajo autónomo  
Evaluaciones

13

- Modelo de Ramsey: simulación del modelo en excel: ejercicios de estática comparativa. Los efectos de una guerra sobre la tasa de interés. El modelo en economía abierta: ciclo completo e incompleto de la deuda: el caso de EEUU y el de Argentina. La paradoja Feldstein & Horioka en los datos  
- Modelos con dinero: ¿cómo afecta la inflación al crecimiento económico desde el punto de vista empírico?. ¿Puede un país acelerar su expansión de corto plazo en detrimento de la de largo plazo? La experiencia de Argentina.

- Enseñanzas de los países de mayor crecimiento en los últimos 50 años.

4. Inflación: el modelo de inflación monetario aplicado a la Argentina: demanda y oferta de base monetaria. Cálculo del coeficiente de expectativas adaptativas en Argentina. ¿Cuándo puede caer una economía en hiperinflación? Análisis de las experiencias de Austria, Alemania, Grecia, Hungría, Polonia, Rusia y Argentina. Expectativas racionales y metas monetarias: la experiencia de Argentina en 2010 y 2018. Simulación en excel de los efectos sobre la inflación de un shock anticipado.

Ejercicios de expectativas racionales. El impuesto inflacionario en Argentina: tamaño, pago por quintiles de ingreso. La curva de Phillips en USA y en Argentina. El ratio de sacrificio en la realidad. Simulación del modelo de curva de phillips en excel bajo expectativas adaptativas y racionales. Los efectos de la credibilidad en los planes de estabilización de Argentina. El modelo de las islas de Lucas aplicado a distintas economías: USA y Argentina. ¿Qué tasas de inflación gatillaron planes de estabilización en Argentina? La evidencia empírica de la relación déficit fiscal e inflación: Argentina, Brasil, Bolivia, Perú, Ucrania. Las hiperinflaciones modernas. Metas de inflación versus Metas Monetarias: ejemplos de países, rangos de las metas de inflación en la práctica, evolución de los países con Metas de Inflación. El caso de Argentina. El modelo de simulación de Metas de Inflación del Banco Central de Suiza.

5. Transables y No Transables: los ejemplos en la economía de Mendoza: T, NT y Tipo de Cambio Real. Ejercicios de estática comparativa, ¿por qué los países ricos con alto crecimiento mostraban mayor inflación a principios de los setenta?, Crecimiento, Tipo de Cambio Real y Salarios en Argentina y en el mundo en los últimos 50 años. El proceso de ajuste ante un shock negativo: Chile 1979-85

6. Macroeconomía abierta y esquemas cambiarios: la experiencia histórica de los regímenes con tipo de cambio fijo y flexible. La trinidad imposible en la práctica. Evaluando la conveniencia del sistema cambiario para el caso de Argentina. Modelo de simulación en excel del overshooting del tipo de cambio. Experiencias argentinas de ataques especulativos. Simulación en excel del efecto Tequila. La experiencia de la Convertibilidad. El Enfoque Monetario del Balance de Pagos en la práctica. Experiencias en el mundo de los controles de Capitales.

### **Bibliografía (Obligatoria y Complementaria):**

#### **I. ANALISIS MACROECONÓMICO**

##### **Bibliografía:**

##### **Básica:**

o Sala i Martin, "Economía en Colores", conecta, 2016

o Kiguel, M., (2015), "Las crisis económicas argentinas", sudamericana, 2015

o Blanchard, O, (2007) "Macroeconomía", capítulo 27, Prentice Hall.

<https://www.dropbox.com/s/gujx3lvdwg54zv2/Blanchard%20Historia%20Macro.pdf> o Artículos del

Informe de Coyuntura del IERAL,

Informes y Bases de datos

o The Economist, [www.economist.com](http://www.economist.com) o Fondo Monetario Internacional:

14

□ World Economic data base,

<http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2009/01/weodata/index.aspx>

□ "World Economic Outlook", varios números,

<http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2008/update/03/index.htm>

o Estados Unidos: Economic research Federal Reserve Bank of St. Louis,

<http://research.stlouisfed.org/fred2/>

o Brasil (datos e informes): Banco Central de Brasil, <http://www.bcb.gov.br/?english>

o Chile (datos e informes): Banco Central de Chile, <http://www.bcentral.cl/>

o BCRA, <http://www.bcra.gov.ar/>, Informe Monetario semanal

o Ministerio de Economía de la nación

<http://www.mecon.gov.ar/secretarias/politica-economica/programacion-macroeconomica/>

o Ferreres, O. (2010), "Dos siglos de economía argentina - Historia argentina en cifras", (breve resumen histórico y banco de datos nacional e internacional desde 1800 - 2010), Fundación Norte y Sur.

o IERAL, "Informe Anual de la Economía de Mendoza", 2004/13

o Cuentas Fiscales Provinciales - Ejecución Presupuestaria <http://www.hacienda.mendoza.gov.ar/>

o Baldrich, J. (1998), Déficit Fiscal, privatización de los bancos y deuda pública de la provincia de Mendoza, CEM,

[http://cem.org.ar/cem/wp-content/uploads/2012/10/Deficit\\_Fiscal\\_1998.pdf](http://cem.org.ar/cem/wp-content/uploads/2012/10/Deficit_Fiscal_1998.pdf)

o Day, J., Molina, R. y Reyes, G. (2005), "Estudio Económico Financiero de las cuentas fiscales de la provincia de Mendoza", Facultad de Ciencias Económicas de la UNC.

o Dirección de Estadísticas e Investigaciones Económicas (DEIE), <http://www.deie.mendoza.gov.ar/>

II. CONSUMO, COMERCIO INTERTEMPORAL Y CUENTA CORRIENTE

Bibliografía: Básica:

o Obstfeld y Rogoff, (1996), "Foundations on International Macroeconomics, chapter 1 y 2, Mit Press.

o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 3. <http://www.degregorio.cl>

Complementaria:

o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 5, 6, 7 y 9, <http://www.degregorio.cl>.

o Larrain y Sachs (2013), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 12, 14, 15,

[http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain\\_sachs/3e/](http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain_sachs/3e/)

o Ahumada, H. and M.L. Garegnani, Learning about Consumer Behaviour in Face of Structural Break: Argentina After 2002, Anales AAEP.

III. CRECIMIENTO DE LARGO PLAZO:

Bibliografía:

Básica:

o Bruno, M. and Easterly, W., (1995), "Inflation Growth and Long Run Growth", National Bureau of Economic Research, WP No. 5209. <http://www.nber.org/papers/w5209>

o Romer, D. (2006), "Macroeconomía Avanzada", McGrawHill, cap. 1 y 2.

o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 10, 11, 12, 13 y 14,

15

<http://www.degregorio.cl>

o Eichengreen, , Park, D., and Shin, K, (2011), "When fast growing economies slow down: international evidence and implications for China", Working Paper 16919, NBER.

<http://www.nber.org/papers/w16919>

o Blanchard y Fischer (1989), "Lectures on Macroeconomics", capítulo 2 y 4.

- o Favero, C., (1999) "Applied Econometrics", chapter 1,  
<http://www.bseu.by/russian/faculty5/stat/docs/4/Favero-Applied%20Macroeconometrics.pdf>
- o Fisher, S. (1983), "Inflation and Growth", National Bureau of Economic Research, WP No. 1235.  
<http://www.nber.org/papers/w1235.pdf>
- o Sala-i-Martin, (2000), "Apuntes de crecimiento económico", Ed. Bosch, 2da. Edición, capítulos 5, 6, 8 y 10.
- o Lucas, R. (1990), "Why doesn't capital flow from rich to poor countries?", American Economic Review, May, 92-96.  
<https://www.dropbox.com/s/eqstygtapgo2at/Lucas-Why%20capital%20does%20not%20.pdf>
- o Reyes, G. (2010), "La ingeniería del crecimiento: lecciones de países exitosos", documentos de trabajo IERAL, Fundación Mediterránea.  
<https://www.dropbox.com/s/zt6gbbawgabc4mi/GR-Ago10%20-%20Ingenieria%20de%20Crecimiento%20Informe%20FINAL.pdf?dl=0>
- o Sibert, H. (1987), "Foreign Debt and Capital Accumulation", Weltwirtschaftliches Archive.  
<https://www.dropbox.com/s/3gaibyykdboyi7h/Siebert%20-%20Foreign%20Debt%20and%20Capital%20Accumulation.pdf>
- o Sibert, H. (1989), "The half and the full debt cycle", Kiel WP No 347.  
<https://www.dropbox.com/s/lmnootioxgqj3ew/Siebert%20-%20The%20Half%20and%20the%20Full%20Debt%20Cycle.pdf>

#### IV. INFLACION

a) Las causas básicas de la inflación en el modelo de Demanda y Oferta Agregada.

#### Bibliografía:

16

#### Básica:

- o Mishkin, F., (2008), "Moneda, banca y mercados financieros", 8va. Ed., Pearson, cap. 24.  
<https://www.dropbox.com/s/ix065n2yx67s3eo/Mishkin%20-%20The%20Economics%20of%20Money%2C%20Banking%2C%20and%20Financial%20Markets%20-%207ed%2C%202004%20-%20Money%20%26%20Inflation.pdf>

b) i. ii.

Inflación y Expectativas: modelo de demanda de dinero de Cagan Expectativas Adaptativas  
 Expectativas Racionales

## Bibliografía:

### Básica:

o Mc Callum, B., (1989), "Monetary Economics", chapter 7 y 8.

<https://www.dropbox.com/s/moctx7nfwjpy55w/McCallum%20B.T.%20Monetary%20Economics%20-%20Chapter%206-7-8-9-10.pdf>

o Reinhart, C and Savastano, M. (2003), "The realities of Modern Hyperinflations",

<https://www.imf.org/external/pubs/ft/fandd/2003/06/pdf/reinhard.pdf>

### Complementaria:

o Begg, D. (1989), "La revolución de las expectativas racionales en la macroeconomía", Fondo de Cultura Económica.

o Minford, P. (1992), "Rational Expectations macroeconomics: an introductory handbook", capítulos 1 y 2, Ed. Blackwell

o Rosende, F. (2000), "Teoría Macroeconómica: ciclos económicos, crecimiento e inflación", Ed. Universidad Católica de Chile, capítulo 2.

o

Sheffrin, S. (1996), "Rational Expectations", Cambridge Surveys of Economic Literature.

c)

i.

ii.

iii.

de Menu. La nueva curva de Phillips.

Inflación y Salarios, Oferta Agregada y Desempleo:

La curva de Phillips original

El aporte Friedman-Phelps, la tasa natural de desempleo y las expectativas adaptativas.

El aporte de las expectativas racionales: modelos de Lucas, Fischer, Taylor, Mc Callum, Costos

## Bibliografía:

### Básica:

o Romer, D., (2006), "Macroeconomía Avanzada", capítulos 5 y 6, Mc Graw Hill

o Mc Callum, B., (1989), "Monetary Economics", chapter 9 y 10,

<https://www.dropbox.com/s/moctx7nfwjpy55w/McCallum%20B.T.%20Monetary%20Economics%20-%20Chapter%206-7-8-9-10.pdf>

o Rosende, F. (2000), "Teoría Macroeconómica: ciclos económicos, crecimiento e inflación", Ed. Universidad Católica de Chile, capítulo 3.

<https://www.dropbox.com/s/m64ajrvem5vb2tq/Rosende.pdf>

o De Gregorio, J., (2007), "Macroeconomía", capítulo 21, Prentice Hall.

o BBVA, "Estimación de una curva de Phillips para Argentina", abril 2006, Serie de Estudios Especiales Nro 17.

<https://www.dropbox.com/s/v8a2f33z8vsjqfv/Curva%20Phillips%20para%20Argentina.pdf>

o Barro, R. (1978) "Unanticipated Money, Output, and the Price Level in the USA", Journal of Political Economy.

<https://www.dropbox.com/s/b7rypzfzpj4a831/Barro%20Unanticipated%20Money%2C%20Output%2C%20and%20the%20Price%20Level%20in%20the%20United%20States.pdf>

%20and%20the%20Price%20Level%20in%20the%20United%20States.pdf

### Complementaria:

o Blanchard and Kiyotaki, (1987), "Monopolistic Competition and the Effects of Aggregate Demand", American Economic Review, September, 647-666.

o Lucas, R., (1973), "Some International Evidence on Output-Inflation Tradeoffs", American Economic Review, June, 326-334.

o Lucas, R., (1995), "Lucas, R., (1973), "MONETARY NEUTRALITY", Prize Lecture.

o Fischer, S. (1977), "Long-Term Contracts, Rational Expectations, and the Optimal Money Supply

Rule", *Journal of Political Economy*, June, 191-205

o Friedman, M. (1976), "INFLATION AND UNEMPLOYMENT", Prize Lecture.

o Romer, D., (1993), "The New Keynesian Síntesis", *Journal of Economic Perspective*, Winter, 5-22

o Taylor, John, (1979), "Estimation and Control of a Macroeconomic Model with Rational Expectations", September, 1267-1286

o Taylor, John, (1979), "Staggered Wage Setting in a Macro Model", *American Economic Review*, May, 108-113.

d) Impuesto Inflacionario y Dinámica de Hiperinflación

i. Modelos de Inflación e Hiperinflación: dinámica bajo supuestos alternativos de expectativas.

ii. Equilibrios en economías con alta y baja inflación.

iii. El rol de la política fiscal y de la demanda de dinero.

Bibliografía:

Básica:

o Romer, D., (2006), "Macroeconomía Avanzada", capítulo 10, Mc Graw Hill.

o Ahumada, H. y otros (1993), "Efectos distributivos del Impuesto Inflacionario: una estimación para el caso Argentino", *Anales de la Asociación Argentina de Economía Política*, tomo II, pg. 27-58, Tucumán. [http://www.economiamexicana.cide.edu/num\\_anteriores/II-2/03\\_Ahumada\\_329-383.pdf](http://www.economiamexicana.cide.edu/num_anteriores/II-2/03_Ahumada_329-383.pdf)

o Friedman, M. (1971), "Government Revenue from Inflation", *Journal of Political Economy*, pg. 846-856, julio-agosto. <https://www.dropbox.com/s/80i8onbhm8vnwk6/Friedman1971.pdf>

o De Gregorio, "Macroeconomía", capítulo 16

o Blanchard y Fisher, "Lectures on macroeconomics", capítulo 4 y 10.

o Kiguel, M. (1989), "Budget Deficits, Stability, and the Monetary Dynamics of Hiperinflation", *Journal of Money, Credit and Banking*, Mayo.

<https://www.dropbox.com/s/moru4e5us1y7wxx/Kieguel.pdf>

o Reinhart, Savastano (2003), "The Realities of Modern Hyperinflation", mimeo University of Maryland. <https://www.imf.org/external/pubs/ft/fandd/2003/06/pdf/reinhard.pdf>

o Reyes, Gustavo (1993), "Recaudación del Impuesto Inflacionario", mimeo, FCE - UNC.

<https://www.dropbox.com/s/ye27t1dfojsilq/Recaudaci%C3%B3n%20del%20Impuesto%20Inflacionario.pdf>

o Fisher, Sahay and Vegh, (2002), "Modern Hyper-and High Inflation",

<http://www.nber.org/papers/w8930>

o Vegh, C, (2013), "Open Economy Macroeconomics", chapter 13: Stopping High Inflation",

<http://mitpress.mit.edu/books/open-economy-macroeconomics-developing-countries>

Complementaria:

o Aurenheimer, L. (1974), "The Honest Government's Guide to the Revenue from the Creation of Money", *Journal of Political Economy*, pg. 598-602, mayo-junio.

18

o Cristev, A, (2005), "The Hyperinflation Model of Money Demand (or Cagan Revisited)",

CENTRE FOR ECONOMIC REFORM AND TRANSFORMATION, <http://www.sml.hw.ac.uk/cert>

o Fischer, Sahay and Vegh, (2002) "Modern Hyper- and High Inflation", *Journal of Economic Literature*, September, 837-880

V. MODELO DE ECONOMIA DEPENDIENTE (Transables y no Transables)

Bibliografía:

Básica:

o Larrain y Sachs, (2013), "Macroeconomía", cap. 18.,

[http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain\\_sachs/3e/](http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain_sachs/3e/)

o Dornbusch (1981), "La macroeconomía de una economía abierta", Antoni Bosch, pg. 106 - 118, 140-145. <https://www.dropbox.com/s/0rvq4ncggz609v3/Dornbusch%20pag106-19y140-5.pdf>

o Copeland, L., (1989), "Exchange Rates and International Finance", chapter 9.

<https://www.dropbox.com/s/xmzhpbhmf50km55/Copeland-Sustitucion%20de%20dinero.pdf>

o Calvo-Rodriguez (1977), "A model of Exchange Rate determination under currency substitution and Rational Expectations", J.P.E., pg 617-625.  
<https://www.dropbox.com/s/mzr1kho4mz8daod/Calvo%20Rodriguez.pdf>  
 o Reyes, G, (2000), "Regimenes Cambiarios ante shocks externos", trabajo realizado para la Cooperadora de la FCE-UNC.  
<https://www.dropbox.com/s/gr3ajvg0rg69bnt/Regimenes%20Cambiarios%20ante%20Shoks%20Externos-CooperadoraFCE%2099-00.pdf>  
 o Sachs, J. (1999), "Creditor Panics: Causes and Remedies", Cato Journal.  
<http://object.cato.org/sites/cato.org/files/serials/files/cato-journal/1999/1/cj18n3-8.pdf>  
 o Ieral de Fundación Mediterránea, "Informe Anual de la Economía de Mendoza".  
[www.economiademendoza.com](http://www.economiademendoza.com)

Complementaria:

o Dornbush, R, (1973), "Devaluation, Money and nontraded goods", American Economic Review. o Dornbush, R, (1973), "Real and monetary aspects of the effects of exchange rate changes", en Dornbusch (1988), "Exchange Rates and Inflation", chapter 3, Mit Press.

VI. MACROECONOMIA ABIERTA Y ESQUEMAS CAMBIARIOS: a) El esquema macro bajo tipo de cambio fijo.

Bibliografía:

Básica:

o Hallwood and Mac Donald (1995), "International Money and Finance", 2nd. Ed., cap. 8, "The Monetary Approach of the Balance of Payments".  
<https://www.dropbox.com/s/ol4e08i85tj9boe/EMBP%20-%20Hallwood.pdf>  
 o Vegh, C, (2013), "Open Economy Macroeconomics", chapter 6: The Monetary approach to the Balance of Payments",  
<http://mitpress.mit.edu/books/open-economy-macroeconomics-developing-countries>  
 o Calvo, G., (1980), "Devaluation: Levels vs Rates", Journal of Internacional Economics, 11, pp. 165-172. Documento de Trabajo CEMA, Nro. 13.  
<https://www.dropbox.com/s/qiqd7q7yqsoyyer/Calvo-Level%20vs%20Rates.pdf>

Complementaria:

19

o Rodríguez, C. (1979), "El Plan de Estabilización del 20 de Diciembre", Documentos de Trabajo CEMA, Nro. 5. en [www.cema.edu.ar](http://www.cema.edu.ar). También publicado en (1982) Fernandez, R. y Rodriguez, C. "Inflación y Estabilidad", ed. Macchi, páginas 175-179.

o Rodríguez, C., (1984), "Políticas Cambiarias y Reservas Internacionales", Documento de Trabajo CEMA, Nro. 45.

b) El esquema bajo Tipo de Cambio Flexible.

Bibliografía:

Básica:

o Hallwood and Mac Donald (1995), "International Money and Finance", 2nd. Ed., pp 166-171,  
<https://www.dropbox.com/s/ol4e08i85tj9boe/EMBP%20-%20Hallwood.pdf>  
 o Dornbusch, R., (1976), "Expectations and Exchange Rate Dynamics", Journal of Political Economy, December, pp. 1161-1176. <https://www.dropbox.com/s/dio30p74mwey974/Dornbusch-JPE76.pdf>  
 o Mc Callum, (1996), "Internacional Monetary Economics", chapter 8.  
 o Branson, W, (1980), "Asset Markets and Relative Prices in Exchange Rate Determination", International Finance Section, Princeton University.  
 o Reyes, G. (1992) "Shocks Monetarios bajo tipo de cambio flexible" Revista Económica, La Plata.  
<https://www.dropbox.com/s/4nhbfgsdtxprs40/AAEP1992Shocks%20Monetarios%20bajo%20TC%20Flexible.pdf>  
 o Reyes, G. (1993), "Dinámica del Ajuste de una perturbación anticipada en la tasa de interés internacional bajo tipo de cambio flexible", XXVIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de

Economía Política, en la Universidad Nacional de Tucumán, noviembre de 1993.

<http://www.aaep.org.ar/anales/works/works1993/reyes.pdf>

c) Metas de Inflación:

Bibliografía:

Básica:

o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 22. <http://www.degregorio.cl>

o Banco Central de la República Argentina – Política Monetaria [www.bcra.gov.ar](http://www.bcra.gov.ar)

o Reyes, Gustavo, "Llegan las Metas de Inflación: ¿qué podemos esperar?", El Economista, 2 de mayo 2016,

<http://www.eleconomista.com.ar/2016-05-llegan-las-metas-de-inflacion-mi-que-debemos-esperar/>

d) Ataques especulativos:

Bibliografía:

Básica:

o Larrain y Sachs, (2013), "Macroeconomía", cap. 19.,

[http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain\\_sachs/3e/](http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain_sachs/3e/)

o Obstfeld y Rogoff, (1996), "Foundations on International Macroeconomics, chapter 8, Mit Press.

o Vegh, C., (2008), "Balance of Payments crises: the basic model", mimeo, UCLA.

<https://www.dropbox.com/s/w263ja7idesvkoe/Krugman-Crisis.pdf>

o Vegh, C, (2013), "Open Economy Macroeconomics", chapter 16: "Balance of Payments Crises" y 17: "Financial Crises",

20

<http://mitpress.mit.edu/books/open-economy-macroeconomics-developing-countries>

o Reyes, G. (1998), "Efecto Tequila: ajuste ante sistemas cambiarios alternativos", XXXIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política, 1998.

<http://www.aaep.org.ar/anales/works/works1998/REYES.PDF>

o Sekiguchi, D, (2000), "Argentina's debt dynamics: Much ado about not so much", JP Morgan.

<https://www.dropbox.com/s/1sbheh9vtlp7dbo/Sekiguchi.pdf>

Complementaria:

o Cantor R. and Richard F. (1996), "Determinants and impact of sovereign credit ratings", FRBNY Economic Policy, october <http://www.newyorkfed.org/research/epr/96v02n2/9610cant.pdf>

o Calvo, G. (1996), "Varieties of Capital Market Crises", mimeo, University of Maryland.

o Calvo and Talvi, (2002), "Sudden Stops, the Real Exchange Rate and Fiscal Sustainability: Argentina's Lessons", BID.

o Gámez, C. y Torres, J. (1997), "Teoría Monetaria Internacional", capítulos 3, 4, 5, 6, 7 y 8.

o Reinhart, Rogoff and Savastano, (2003), "Debt Intolerance", National Bureau of Economic Research, WP 9908.

VII. TÓPICOS ESPECIALES:

a) GOBIERNO Y POLÍTICA FISCAL:

Bibliografía:

Básica:

o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 5. <http://www.degregorio.cl>

Complementaria:

o Romer, D. (2006), "Macroeconomía Avanzada", McGrawHill, cap. 11.

b) TEORÍAS DEL CICLO ECONÓMICO:

Bibliografía:

Básica:

o De Gregorio, J. (2008), "Macroeconomía", Prentice Hall, cap. 23, <http://www.degregorio.cl>

o Hansen, G. and Wright (1991), R. "The Labor Market in Real Business Cycle Theory", Quarterly Review, Federal Reserve Bank of Minneapolis.

o Larrain y Sachs, (2013), "Macroeconomía", cap. 6.,

[http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain\\_sachs/3e/](http://recursosmcc.pearsonenespanol.com/larrain_sachs/3e/)

Complementaria:

o Lucas, R. (1987), "Modelos de ciclos económicos"

o Rosende, F. (1989), "Ciclo, expectativas e institucionalidad económica", Ed. U. Católica de Chile, capítulo 4.

o Rosende, F. (2000), "Teoría Macroeconómica: ciclos económicos, crecimiento e inflación", Ed. Universidad Católica de Chile, capítulo 8.

o Romer, "Macroeconomía Avanzada", capítulo 4.

### **Metodología de enseñanza y aprendizaje:**

Asignatura Teórico-Aplicada

El desarrollo de las clases será de carácter teórico, previendo el desarrollo de un práctico en cada tema a ser resuelto por parte de los estudiantes. Los prácticos incluirán ejercicios específicos de los temas desarrollados en las clases teóricas y sobre el material de lectura.

### **Sistema y criterios de evaluación**

El estudiante tendrá la posibilidad de rendir tres (3) Exámenes parciales, y deberá aprobar ambos con un mínimo del 60% para dejar regular la materia. Se prevé también un examen Recuperatorio para aquellos estudiantes que hayan desaprobado alguno de los dos exámenes parciales. Se tomarán en las fechas establecidas por la Programación Anual de esta Facultad. Las calificaciones se harán de acuerdo con la Escala aprobada por la Ord. 108/10 CS.

### **Requisitos para obtener la regularidad**

Para obtener la condición de regularidad de la materia, se requiere la aprobación de los dos de los tres exámenes parciales, con un mínimo del 60 por ciento del puntaje total en cada examen.

Alternativamente, el alumno deberá aprobar el examen integrador para obtener la regularidad

El estudiante que no consigue la regularidad durante el cursado, puede acceder al examen integrador en los términos de la Ord. 18/03- CD y modificaciones

### **Requisitos para aprobación**

Para aprobar la materia, se deberá rendir un examen final y obtener, como mínimo, 60 por ciento del puntaje total.

En el caso de los estudiantes que aprueben los tres parciales con 80% como mínimo, los mismos podrán optar por realizar el tradicional el

examen final o realizar un trabajo final escrito para la materia en vez del examen final. Dicho trabajo tendrá la característica de monografía y el tema será elegido por los profesores de la cátedra.

La nota de la materia surgirá del cuadro: Porcentaje Nota Final

1o Parcial 20%

2o Parcial 20%

3o Parcial 20%

Trabajo optativo 40% Examen Final 60% - 40%

En el caso que los alumnos rindan solamente dos parciales, el porcentaje de cada uno de estos en la nota final será de 20% y del final del 60%.

En el caso que los alumnos rindan tres parciales y decidan realizar un trabajo final en vez del examen final, el porcentaje de cada parcial en la nota final será de 20% y del trabajo final del 40%.

En la corrección de los exámenes, se considerará la precisión de la respuesta, el correcto uso de los términos técnicos; la fundamentación adecuada de la respuesta; la coherencia en la exposición y/o desarrollo del escrito; y el procedimiento en la resolución del planteo.

Cada evaluación se aprueba con calificaciones de SEIS (6) a DIEZ (10). Los aprendizajes mínimos  
22

exigidos para la aprobación corresponden al rango 60%-64%, que se califica SEIS (6); a continuación la escala:

RESULTADO NOTA

NO APROBADO

1 de 1% a 12%

2 de 13% a 24%

3 de 25% a 35%

4 de 36% a 47%

5 de 48% a 59%

APROBADO 6 de 60% a 64%

7 de 65% a 74%

8 de 75% a 84%

9 de 85% a 94%

ESCALA NUMERICA %

ESCALA CONCEPTUAL

0 0%

10 de 95% a 100%

Cuando la primera (1a) cifra decimal en la escala porcentual sea de CINCO (5) o más, se aproximará al valor entero inmediato superior.

Es preciso aclarar que esta metodología está sujeta a la vuelta a la normalidad presencial del cursado. Mientras no se produzca la misma, la cátedra adoptará el protocolo establecido por la resolución 191/20 por la cual el examen final es oral y grabado por internet. Sin embargo, para acceder al mismo, el alumno tanto libre como regular deberá aprobar previamente un examen escrito.