

NOMBRE DEL CURSO: Macroeconomía II

CÓDIGO: 32204

DEPARTAMENTO ACADÉMICO: Economía

SEMESTRE ACADÉMICO: 2022-I

SECCIÓN: A

NOMBRE DEL DOCENTE: Antonio Cusato Novelli a.cusaton@up.edu.pe

JEFE DE PRÁCTICA: Valeria Chang vy.changy@alum.up.edu.pe

Alonso Palacios an.palaciosh@alum.up.edu.pe

#### I. Sumilla

El curso de Macroeconomía II desarrollará el funcionamiento de los mercados monetarios y financieros en un contexto de economía abierta. El curso busca exponer los efectos de la política monetaria y shocks externos sobre las variables reales y monetarias en un contexto de economía emergente. De la misma manera, se discutirá el tema de crisis financieras.

# II. Resultado del aprendizaje

El alumno estará familiarizado con modelos intertemporales que capturen los efectos de los instrumentos de política monetaria, los mecanismos de transmisión y sus efectos en la demanda agregada e inflación, la determinación del tipo de cambio real y nominal, las paridades cubiertas y descubiertas de tasas de interés, las crisis financieras, entre otros.

### III. Logro de aprendizaje

Al concluir el curso de Macroeconomía II, el estudiante elegirá la opción de política monetaria adecuada frente a un cambio en el entorno nacional o internacional. Habrá identificado las opciones de política monetaria aplicables al cambio propuesto y los impactos macroeconómicos de cada una; evaluado las políticas monetarias posibles en relación al mayor beneficio neto. Justificará la elección propuesta, haciendo uso de instrumental gráfico y matemático.

## IV. Competencias que desarrolla

#### a. Generales

- Flexibilidad y apertura al cambio; al contribuir, con dotarlo de una base académica sólida y actualizada, y su contrastación con la realidad cambiante.
  Favorecerá también la aplicación pertinente y oportuna de los conocimientos adquiridos y el manejo de la incertidumbre.
- Visión integral; al plantearle diversos modelos, a veces opuestos entre sí, que lo harán capaz de observar una situación desde diversas perspectivas y analizarla en sus múltiples dimensiones, haciendo uso de las capacidades de análisis, inducción, relación y síntesis.



# b. Específicas

- Desarrollar la capacidad de análisis y evaluación de los problemas económicos, así como la formulación de escenarios que faciliten la toma de decisiones y el manejo de la incertidumbre.
- Ampliar sus capacidades de investigación y de cuestionamiento intelectual respecto de las interrelaciones existentes entre los diferentes agentes económicos.

#### V. Contenido

#### 1. Oferta de Dinero

- a. Importancia del Dinero: Un modelo OLG
- b. Sistema Financiero
- c. Un Modelo de Bancos
- d. Bancos y la Macroeconomía
- e. Derivados Financieros, Mercados Completos
- f. La Estructura Temporal de las Tasas de Interés
- g. El Banco Central y la Creación del Dinero
- h. Política Monetaria Convencional y No Convencional
- i. La Gran Depresión y la Gran Recesión

#### 2. Demanda de Dinero

- a. El Dinero en la Función de Utilidad
- b. Modelos de Cash in Advance
- c. La Velocidad del Dinero

### 3. Dinero & Política Fiscal

- a. El Señoreaje en el modelo OLG
- b. Dominancia Monetaria vs Dominancia Fiscal
- c. Política Fiscal y Monetaria en Perú: 1960-2017

# 4. Ciclos Económicos

- a. Hechos Estilizados: EEUU y Perú
- b. El modelo RBC para una Economía Cerrada

# 5. Política Monetaria

- a. Un Modelo Estático de Política Monetaria Óptima
- b. Un Modelo IS-LM Microfundado de Dos Periodos
- c. El Modelo Clásico de Dinero e Inflación: Neutralidad del Dinero
- d. El Modelo Neokeynesiano (Rotemberg) y Política Óptima

## 6. Macroeconomía Abierta y Tipo de Cambio

- a. SOE sin Tipo de Cambio
- b. Discusión Básica de Tipo de Cambio: CIP, UIP y PPT
- c. Modelo Básico No Microfundado de Tipo de Cambio: Enfoque de Activos de Corto Plazo, Enfoque de Dinero de Largo Plazo y Overshooting
- d. Regímenes Cambiarios y Costos y Beneficios Asociados, el Trilema
- e. La Crisis Financiera en Perú 1998-1999
- f. Manejo Reciente de la Política Cambiaria en Perú



# 7. Macroeconomía Abierta: TNT, Fricciones y Crisis Financieras

- a. RER, el Modelo Balassa-Samuelson y el Modelo TNT
- El Leverage como Mecanismo de Amplificación a través del Precio de Activos o a través del RER
- c. Tipo de Cambio Fijo y Modelos de Crisis de Primera y Segunda Generación

# 8. Algunos Comentarios Sobre Política Monetaria en Perú

- a. El Modelo de Proyección Trimestral del BCRP
- b. La Crisis del COVID-19

## VI. Estrategia didáctica

Se utilizarán dos tipos de estrategias didácticas:

- Clases expositivas, en donde se combinará la discusión teórica con la coyuntura nacional e internacional en la cual es aplicable dicha teoría.
- Prácticas dirigidas, a cargo del jefe de prácticas, donde se desarrollarán problemas y ejercicios aplicados de las herramientas aprendidas en clase, y se discutirán las lecturas asignadas.

### VII. Evaluación

Criterio	Procedimiento	Ponderación
Manejo de los conceptos aprendidos en clase, tanto a nivel teórico como aplicado, así como comprensión de lectura.	3 PCs y un problema set o trabajo. Cada PC value 10 puntos porcentules, y el problem set tiene el mismo peso	40%
Validación del aprendizaje de la primera mitad del curso	Examen parcial	30%
Validación del aprendizaje integral del curso	Examen final	30%



### VIII. Bibliografía

### Textos básicos

Galí, Jordi. <u>Monetary Policy, Inflation and the Business Cycle</u>. Princeton University Press, 2008.

Champ, Freeman and Haslag. <u>Modeling Monetary Economics</u>. Cambridge University Press. 2011

Chugh, Sanjay. Modern Macroeconomics. MIT Press, 2015.

Walsh, Carl. Monetary Theory and Policy. MIT Press, 2003.

Obstfeld, Maurice y Kenneth Rogoff. <u>Foundations of International Macroeconomics</u>. MIT Press, 1996.

Mishkin. <u>The Economics of Money, Banking and Financial Markets</u>. 10th edition, Pearson, 2012.

Stephanie Schmitt-Grohe, Martin Uribe y Michael Woodford. <u>International</u> Macroeconomics. 2016.\*

http://www.columbia.edu/~mu2166/UIM/index.html

Kurlat, P. Intermediate Macroeconomics. 2016.

Monacelli, T. Macroeconomics and Economic Policy: Lecture Notes. 2019.

https://sites.google.com/site/monacellitommaso/teaching?authuser=0

Winkelried, Diego y Marco Ortiz. <u>Hitos de la Reforma Macroeconómica en el Perú,</u> 1990 a 2020. Universidad del Pacífico 2022.

https://tamias.up.edu.pe/

## **Artículos**

BCRP, <u>Evolución de los agregados monetarios y financieros</u>, Nota de Estudios No. 3, 2006.

http://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Notas-Estudios/2006/Nota-Estudios-03-2006.pdf

Lago, R., <u>The Illusion of Pursuing Redistribution through Macropolicy: Peru's Heterodox Experience</u>. En R. Dornbusch, & S. Edwards, *The Macroeconomics of Populism in Latin America* (págs. 263-330). University of Chicago Press, 1991

http://www.nber.org/chapters/c8303.pdf

Sargent, T., Williams, N., & Zha, T., <u>The Conquest of South American Inflation</u>. Mimeo, 2008.

http://www.ssc.wisc.edu/~nwilliam/swz hyper.pdf

Sargent, T., <u>The Ends of Four Big Inflations</u>. En: Rational Expectations and Inflation, 1981.

http://www.minneapolisfed.org/research/WP/WP158.pdf

Armas, A. & Grippa, F., <u>Targeting Inflation in a Dollarized Economy: The Peruvian Experience</u>, BID, 2005

http://www.iadb.org/res/publications/pubfiles/pubWP-538.pdf

Armas, A., Battini, N. & Tuesta, V., Peru's experience with partial dollarization and



<u>inflation targeting</u>, Perú: Selected Issues Country Report No. 07/53, Fondo Monetario Internacional, 2007

Rossini, R., <u>Aspectos de la Adopción de un Régimen de Metas de Inflación en el Perú</u>, Estudios Económicos, BCRP, Junio 2001

http://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Documentos-de-Trabajo/2001/Documento-Trabajo-07-2001.pdf

Quispe Z., Rossini, R. & Serrano, E., <u>Intervención Cambiaria en el Perú: 2007 a 2013</u>, Estudios Económicos, BCRP, Junio 2014

http://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Revista-Estudios-Economicos/27/ree-27-rossini-guispe-serrano.pdf

Chang, G. & Choy, M., <u>Medidas Macroprudenciales aplicadas en el Perú</u>, Estudios Económicos, BCRP, Junio 2014

 $\underline{\text{http://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Revista-Estudios-Economicos/27/ree-27-choy-chang.pdf}$ 

Martinelli, C & M. Vega <u>The Monetary and Fiscal History of Peru, 1960-2017</u>. The Monetary and Fiscal History of Latin America Project. The Becker Friedman Institute.

https://mafhola.uchicago.edu/wp-content/uploads/The-Case-of-Peru.pdf

Esquivel, C, T. Kehoe & J.P. Nicolini <u>Lessons from the Monetary and Fiscal History of Latin America</u>. The Monetary and Fiscal History of Latin America Project. The Becker Friedman Institute.

https://bfi.uchicago.edu/wp-content/uploads/BFIMFR\_WP\_FinalChapter.pdf

## IX. Cronograma

Fecha	EVALUACIONES	
Semana 4: del 10/04/2023 al 15/04/2023	PC1	
Semana 7: del 01/05/2023 al 06/05/2023	PC2	
Semana 8 (exámenes parciales): del	Parcial	
08/05/2023 al 13/05/2023		
Semana 12: del 05/06/2023 al 10/06/2023	PC3	
Semana 16 (exámenes finales generales):	Final	
del 03/07/2023 al 08/07/2023		