Universidad Nacional Autónoma de México Facultad de Economía Temas Selectos de Macroeconomía Semestre 2025-II

Profesor Titular:

Eduardo Loría: quijano6919@hotmail.com

Sitio personal:

http://www.economia.unam.mx/profesores/el

oria/index.htm Sitio CEMPE:

http://www.economia.unam.mx/cempe/index.

htm

Adjunta:

Marina Mauro: lopbeatrizmau@gmail.com

23 de enero de 2025

I. Introducción

La *Gran Recesión* (2008-2009) enseñó importantes lecciones e hizo notorias las carencias del consenso macroeconómico que se había logrado en las décadas pasadas. Ya no era posible pensar que el sector financiero se auto regula ni tampoco que no tiene efectos sobre el sector real, por lo que los Bancos Centrales y los gobiernos federales han adquirido protagonismo en materia de regulación financiera y estabilización del ciclo económico.

Con el intercambio de ideas y después de 2010 se consolidó el consenso de la *Nueva Escuela Keynesiana (NEK)* que enfatiza la importancia del sector financiero y de mantener en orden los fundamentales macroeconómicos.

Este nuevo consenso, rehabilitado con fuertes elementos microeconómicos de oferta y de demanda, plantea la necesidad de una política monetaria estabilizadora y la existencia de un equilibrio pleno de mediano plazo conformado por tres relaciones fundamentales: a) una curva IS dinámica microfundamentada, b) una Curva de Phillips, y c) una función de reacción del banco central. Carlin y Soskice (2015) sintetizaron lo anterior en lo que conocemos como el Modelo Neokeynesiano de las Tres Ecuaciones, *MNK3E*.

La aplicación de este enfoque hizo que el mundo viviera un *New Normal* hasta 2019, que se caracterizó por tasas de crecimiento, de desempleo, de interés e inflación bajas y estables (Blanchard *et al.* 2016) que recuperaron la vieja hipótesis de estancamiento secular de Summers (2015).

Con la llegada de la pandemia en 2020 se aplicaron políticas fiscal y monetaria muy expansivas que generaron importantes desequilibrios desde 2021, particularmente altos niveles de deuda y de inflación no vistos desde que se adoptó el esquema de objetivos de inflación.

En la actualidad continuaremos viendo políticas de ajuste y estabilización y menor crecimiento económico en todo el mundo.

II. Objetivos del curso

Perseguimos un objetivo doble. Por un lado, presentar el MNK3E (C&S, 2015) que ofrece una visión integral del equilibrio macroeconómico de mediano plazo al vincular ordenadamente todos los factores de oferta y demanda agregadas y resalta la importancia de aspectos cruciales de la Teoría General de Keynes (1936) en cuanto a la centralidad de los componentes de la demanda agregada en la explicación de los ciclos económicos y la incorporación del consenso monetario moderno en cuanto a la importancia de la reacción estabilizadora del Banco Central. Por otro lado, el curso pretende aterrizar todos estos elementos para explicar el curso de la economía mexicana y así delinear las razones de su lento crecimiento que tienen que ver con cuestiones de política económica y de institucionalidad (Estado de Derecho).

III. Dinámica del curso

- El curso será de tipo cátedra, aunque se requiere gran participación de los alumnos.
- Se utilizará bibliografía mínima estándar y se complementará con la que se vaya requiriendo durante el desarrollo del curso.
- Se darán asesorías personales con previa cita.
- Para tener derecho a examen final el alumno deberá haber presentado todas las evaluaciones parciales y tener un mínimo de 80% de asistencias. No habrá, bajo ningún caso, excepciones particulares.
- NO HABRÁ TRABAJOS NI EXÁMENES COMPENSATORIOS.
- Además de la bibliografía, se deben leer las minutas, comunicados y reportes trimestrales del Banco de México para seguir el pulso de la economía.

IV. Código de ética

- LA PUNTUALIDAD Y ASISTENCIA SON INDISPENSABLES.
- Se darán 10 minutos de tolerancia para ingresar al aula.
- No se permitirá la entrega extemporánea de exámenes, trabajos y tareas.
- El plagio de trabajos, tareas y exámenes merecerá la no acreditación.
- No se realizarán evaluaciones compensatorias particulares, ni tampoco se harán consideraciones individuales a partir de situaciones personales.
- A partir de la primera entrega (de algún trabajo o tarea) se renuncia a la posibilidad de solicitar 5 o NP.
- Está prohibido consumir alimentos o bebidas durante la clase.
- Para evitar distracciones durante la clase no se permite que los celulares estén a la vista, además de que deberán estar apagados.
- Se debe evitar entrar y salir del aula.
- Este programa se apega a las disposiciones establecidas en el Reglamento General de Exámenes de la UNAM, capítulos I y II. Reglamento General de Exámenes.

V. Calendario

Este curso tiene una duración aproximada de 30 sesiones y se impartirá los lunes y miércoles de 10:30 a 12:00 horas. El curso inicia el 27 de enero y termina el 23 de mayo de 2025.

VI. Evaluación

Tareas varias 20% Exámenes parciales (3) 40% Examen final 40%

VII. Temario

1. Introducción

- 1.1. El consenso macroeconómico actual.
- 1.2. Las revoluciones científicas.

Bibliografía básica

- Loría, E. (2024). *Macroeconomía intermedia*. Facultad de Economía, UNAM. Mimeo. Capítulo 1.
- Blanchard, O., Dell' Ariccia, G. y Mauro, P. (2010). Repensar la Política Macroeconómica. *Revista de Economía Institucional*, 12 (22), primer semestre, 61-82. http://dx.doi.org/10.5089/9781484372302.006

2. Consumo e Inversión

- 2.1. Consumo y ahorro
- **2.1.1** Enfoque tradicional (Keynes).
- 2.1.2 Hipótesis del Ciclo Vital (Modigliani).
- 2.1.3 Teoría del Ingreso Permanente (Friedman).
- 2.1.4 La combinación (Campbell-Mankiw).
- 2.2. La inversión
- 2.2.1 Acervos de capital.
- 2.2.2 Función de Producción.
- **2.2.3** Q de Tobin.

Bibliografía básica

• Loría, E. (2024). *op.cit*. Capítulo 5.

3. La nueva escuela clásica

- **3.1.** Expectativas racionales.
- 3.2. Microfundamentación.
- 3.3. Ciclos económicos reales.

Bibliografía básica

• Loría, E. (2024). op.cit. Capítulo 8.

- 4. La nueva síntesis neoclásica-keynesiana: el modelo de las tres ecuaciones, MNK3E
 - 4.1. Introducción.
 - **4.2.** Fundamentos.
 - **4.3.** Choques de oferta y demanda agregadas.

Bibliografía básica

- Carlin, W. & Soskice, D. (2015). *Macroeconomics: Institutions, Instability, and the Financial System*. Oxford University Press. Preface. [C&S 2015]. Capítulos 1-3.
- Loría, E. (2024). op.cit. Capítulo 9.
- Taylor, J, B. (2000). Teaching Modern Macroeconomics at the Principles Level. *American Economic Review*, 90(2), 90-94. https://www.aeaweb.org/articles?id=10.1257/aer.90.2.90
- Summers, L. (2015). Demand side secular stagnation. *American Economic Review*, 105(5), 60-65. DOI: 10.1257/aer.p20151103

5. Competencia monopolística

- 5.1. Introducción.
- **5.2.** Maximización en el largo plazo.
- **5.3.** Formación de precios por costos y *mark-up*.
- **5.4.** Información imperfecta.
- **5.5.** Rigideces de precios y salarios.
- **5.6.** Salarios de eficiencia.

Bibliografía básica

- Loría, E. (2024). op.cit. Capítulo 10.
- Taylor, J, B. (2000). Teaching Modern Macroeconomics at the Principles Level. *American Economic Review*, 90(2), 90-94. https://www.aeaweb.org/articles?id=10.1257/aer.90.2.90
- Sandoval, J. y Morales, S. (2019). Régimen Monetario y Estancamiento Secular. *Economía Informa*, Facultad de Economía, UNAM. 418, 22-37.

6. Demanda y Oferta Agregadas

- 6.1. Demanda Agregada.
 - Derivación de la curva IS.
 - Análisis de estática comparativa.
- **6.2.** Oferta Agregada.
 - Curvas WS y PS.
 - Equilibrio del mercado laboral.
- **6.3.** Fijación de *mark-up* y salarios en competencia monopolística.
- **6.4.** Curva de Phillips Neokeynesiana.
 - La hipótesis aceleracionista.

Bibliografía básica

- Loría, E. (2024). *op.cit*. Capítulos 11 y 12.
- Loría, E. & Tirado, R. (2023). Asymmetric new Keynesian Phillips curve for Mexico, 2005Q1-2022Q4. *International Journal of Development Issues*, 22(3). https://doi.org/10.1108/IJDI-04-2023-0106

Bibliografía complementaria

- Shiller, R. (2021). Espíritus animales y narrativas populares virales. *El Trimestre Económico*, 88(351). https://www.eltrimestreeconomico.com.mx/index.php/te/article/view/1301
- Woodford, M. (1999). Revolution and evolution in twentieth-century macroeconomics. Frontiers of the Mind in the Twenty-First Century. Princeton University. http://www.columbia.edu/~mw2230/macro20C.pdf
- Loría, E., Valdez, G., & Robles, M. (2022). Pricing Process in Mexico: New Evidence on the Inflation Dynamics. *Ecos de Economía: A Latin American Journal of Applied Economics*, 25(52). http://hdl.handle.net/10784/30998

7. Política Monetaria Moderna

- **3.1.** Las preferencias del Banco Central.
- **3.2.** Política monetaria reciente.
- **3.3.** La regla de Taylor y la ecuación *MR*.
- **3.4.** Integración del *MNK3E*.
 - Análisis de choques y escenarios.
- **3.5.** Tasa de sacrificio.

Bibliografía básica

- Loría, E. (2024). op.cit. Capítulo 13.
- C&S. (2015). Capítulos 3 y 13.
- Heath, J. y Acosta, J. (2019). Reflexiones y perspectivas a 25 años de la autonomía del Banco de México. *Investigación Económica*, Facultad de Economía, UNAM, 78(310).
- Loría, E., Valdez, J. y Tirado, R. (2020). Estimación de la Tasa de Sacrificio para México, 1998Q1-2018Q4. EconoQuantum: Revista de Economía y Negocios Universidad de Guadalajara, 17(1). https://econoquantum.cucea.udg.mx/index.php/EQ/article/view/7152

Bibliografía complementaria

- Blinder, A. (1999). El Banco Central: Teoría y Práctica. Antoni Bosch.
- Bernanke, B. & Mishkin, F. (1997). Inflation Targeting: A New Framework for Monetary Policy? *Journal of Economic Perspectives*, 11(2), 97-116. https://pubs.aeaweb.org/doi/pdfplus/10.1257/jep.11.2.97
- Loría, E. & Tirado, R. (2022). Sacrifice Rate an Labour Precariousness in Mexico, 2005Q1-2019Q4. *Cuadernos de Economía*, 41(87), 427-456. https://revistas.unal.edu.co/index.php/ceconomia/article/view/92783/85331
- Mankiw, G. (2020) A Skeptic's Guide to Modern Monetary Theory. Harvard. https://scholar.harvard.edu/files/mankiw/files/skeptics_guide_to_modern_monetary_th_eory.pdf

8. Macroeconomía abierta

- **8.1.** Mercado de divisas.
- **8.2.** Tipo de cambio y regímenes cambiarios.
- 8.3. Ley del precio único.
- **8.4.** Paridad del Poder Adquisitivo y tipo de cambio real.

- **8.5.** Tasa de interés: paridad cubierta y descubierta.
- **8.6.** Tipo de cambio y Demanda Agregada.
- 8.7. Integración del modelo y análisis de escenarios.

Bibliografía básica

- Loría, E. (2024). op. cit. Capítulo 14.
- C&S. 2015. Chapters 9 and 10.

9. Política Fiscal Moderna

- 9.1. Introducción.
- 9.2. Política discrecional.
 - Recesión y ambición fiscal.
- **9.3.** Efectos *crowding-out* y *crowding-in*.
- **9.4.** Multiplicador.
- 9.5. Estabilizadores automáticos.
- **9.6.** Deuda.
 - Identidad del gobierno.
 - Evolución y dinámica de la deuda.

Bibliografía básica

- Loría, E. (2024). op.cit. Capítulo. 15
- Blanchard, O. (2017). *Macroeconomía* 7ª ed. Pearson. Capítulo 22.
- C&S. 2015, Chapter 14.
- Loría, E., Salas, E. y Martínez E. (2020). México: Costo financiero de la deuda, una restricción interna al crecimiento, 1971-2019. Premio Nacional de las finanzas públicas 2020, 219-258. https://www.cefp.gob.mx/publicaciones/revista/2020/revista29PNFP.pdf