

CURSO SOBRE LA INFORMACIÓN MONETARIA Y FINANCIERA PARA EL ANÁLISIS MACROECONÓMICO

PRESENCIAL

Del 1 al 5 de julio de 2024 Ciudad de México

PROGRAMA

LUNES

1 JULIO 2024

(UTC -6)

08:50 - 09:00	Apertura del curso
	 Jesús Cervantes, Director de Estadísticas Económicas, CEMLA Hugo Juan Ramón, Consultor
09:00 – 10:30	Sesión 1. Metodología y análisis de la información monetaria y financiera (S1). Balance sectorial (detallado) y analítico (panorama) del banco central y bancos comerciales. Stock y flujos, ajuste por variación cambiaria. Reservas internacionales y bancarias. Capital total y sub cuentas del banco central. Análisis económico de las cuentas del panorama monetario.
10:30 - 10:50	Receso
10:50 – 12:30	Continuación Sesión 1.
12:30 – 14:00	Almuerzo
14:00 – 15:30	Sesión Práctica 1. Panorama del Banco Central (P1, P1b). Balance del Banco Central de Costa Rica (BCCR), 2001-13; ejemplos numéricos del Manual del FMI. Análisis económico; interrelaciones entre el BCCR y los sectores público, externo y resto del sistema financiero. Operaciones mercado abierto, y de esterilización.
15:30 – 15:50	Receso
15:50 – 17:30	Continuación Sesión Práctica 1.

MARTES

JULIO 2024

(UTC -6)

09:00 – 10:30	Sesión 2. Estado de resultado (ER) y capital del banco central (S2). Factores que afectan el ER. Vínculos entre ER y balance del BC. Objetivos del nivel de la razón capital-PIB y su dinámica. Recapitalización del BC. Efectos de la inflación. Beneficio financiero neto de intervenciones en el mercado cambiario. Recaudación por creación de base monetaria.
10:30 - 10:50	Receso
10:50 - 12:30	Continuación Sesión 2.
12:30 - 14:00	Almuerzo



CURSO SOBRE LA INFORMACIÓN MONETARIA Y FINANCIERA PARA EL ANÁLISIS MACROECONÓMICO

PRESENCIAL

Del 1 al 5 de julio de 2024 Ciudad de México

PROGRAMA

М	Λ	D	т	=	C

2JULIO **2024**

(UTC -6)

		Z / /
14:00 - 15:30	Sesión Práctica 2. Ejemplos numéricos del l	
	mercado cambiario. Seigniorage e impuesto inflaciona	
IXXXXXXXX	financiero neto de las intervenciones; ej. Costa Rica	2005. Recaudación por
	creación de base monetaria; ej. Costa Rica 1992-200	8, EE.UU 2001-05.

15:30 - 15:50 Receso

15:50 – 17:30 **Sesión 3.** Capital mínimo del BC compatible con metas de inflación (S3). Modelos de Ize (2005) y de Frait y Holub (2011).

MIÉRCOLES

3 JULIO 2024

(UTC -6)

09:00 – 10:30	Sesión Práctica 3. Capital mínimo del BC compatible con metas de
	inflación (P3). Aplicación del modelo de Ize (2005), el caso de Costa Rica
	2004-08.

10:30 - 10:50 **Receso**

10:50 – 12:30 Continuación Sesión Práctica 3.

12:30 – 14:00 **Almuerzo**

14:00 – 15:30 **Sesión 4.** *Gestión de política monetaria del banco central* (S4). Objetivos e instrumentos convencionales y no convencionales, canales de transmisión. Oferta y demanda de dinero. Estrategias de políticas monetaria y cambiaria, metas de agregados monetarios y de inflación. Reglas monetarias. Teorías de la inflación: monetarismo, neo Keynesianismo, teoría fiscal del nivel de precios. Modelo de Carlin y Soskice (2005), modelo de Cochrane (2022).

15:30 - 15:50 **Receso**

15:50 - 17:30 **Continuación Sesión 4.**

JUEVES

4 JULIO 2024

(UTC -6)

09:00 - 10:30	Sesión 5. Nivel óptimo/adecuado de reservas internacionales (P5).
	Modelos de Jeanne y Ranciere (J-R) (2009, 2011), de Calvo, Izquierdo y Loo-
	Kung (2012), y del FMI (2011, 2013).

10:30 - 10:50 **Receso**

10:50 - 12:30 **Continuación Sesión 5.**



CURSO SOBRE LA INFORMACIÓN MONETARIA Y FINANCIERA PARA EL ANÁLISIS MACROECONÓMICO

PRESENCIAL

Del 1 al 5 de julio de 2024 Ciudad de México

PROGRAMA

JUEVES

4 JULIO 2024

(UTC -6)

12:30 - 14:00	Almuerzo
14:00 – 15:30	Sesión Práctica 5. Nivel óptimo/adecuado de reservas internacionales
	(P5, P5b). Cálculo del nivel óptimo/adecuado de reservas internacionales para Costa Rica 2004-08 usando: i) J-R, ii) métricas tradicionales, iii) métricas del FMI.
15:30 – 15:50	Receso
15:50 – 17:00	Sesión 6. Definición y cálculo de los FSIs (P6_FSI). Ejemplos numéricos: hipotéticos— <i>Financial Soundness Indicators, Compilation Guide</i> (IMF, 2006)—y el caso de Costa Rica. Análisis de vulnerabilidad financiera (S6a,b). En base a Indicadores de Solidez Financiera (FSIs) y prueba de estrés. Riesgos de: i) crédito, ii) tasa de interés, iii) tipo de cambio, iv) contagio, v) liquidez. Escenarios de estrés y "reverse stress testing."
17:00 – 17:30	Sesión 6 (Cont). Riesgos de Crédito y de Liquidez. Riesgo de Crédito (S6c): Diseño de los choques, método "breaking point." Riesgo de Liquidez (S6d): Posición de liquidez neta, brecha de financiamiento ("funding gap"); prueba de estrés de liquidez.

VIERNES

5 JULIO 2024

(UTC -6)

09:00 – 10:30	Sesión Práctica 6. Análisis de vulnerabilidad financiera en base a indicadores de solidez financiera, pruebas de estrés, y otros enfoques de pruebas de estrés para los riesgos de crédito y de liquidez.
10:30 - 10:50	Receso
10:50 – 12:30	a) Indicadores: Análisis de vulnerabilidad financiera en base a los indicadores de solidez financiera, FSI (templete en Excel) (P6a,b).
	b) Prueba de estrés: Stress Tester 3.0: Modelo de prueba de estrés, Cihak (2007, 2012), aplicado al sistema bancario de un país anónimo. (templete en Excel) (P6b).
	c) Riesgo de Crédito: "Macro for the Breaking Point Method," Ong et al (2010), aplicado a datos hipotéticos. (templete en Excel) (P6c)
	 d) Riesgo de Liquidez: "Liquidity Stress Testing_Stylized Example," (templete en Excel, IMF) (P6d).
12:30 - 13:00	Receso
13:00 – 13:30	Consideraciones finales y cierre del seminario.