



**I
B
C
P**

Instituto del
Banco Central
del Paraguay

PROGRAMA POLÍTICA MONETARIA



2021



OBJETIVO

SOBRE EL PROGRAMA

- El objetivo del Curso es introducir a los participantes a los principales conceptos de política monetaria, al análisis de las interacciones de las principales variables macroeconómicas y las respuestas de política para preservar la estabilidad financiera.
- Está compuesto por una serie de módulos, con sus evaluaciones correspondientes. Al final del programa se otorgará un certificado siempre y cuando el participante haya cumplido con los requisitos establecidos.



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

¿Para quiénes está diseñado?

Estudiantes

Profesionales

Investigadores

Los participantes deben ser estudiantes del último año de las carreras de economía o afines, o tener un título universitario avanzado en economía o experiencia equivalente, y deben estar familiarizados con aplicaciones basadas en Excel.



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

Calendario y programa

➤ Todas las clases serán impartidas de forma virtual, a través de



Microsoft Teams



De 14:00 a 17:00 horas

M1 INTRODUCCIÓN A LA POLÍTICA MONETARIA



27 y 28 de mayo

**M2 ESQUEMA DE POLÍTICA MONETARIA DE
METAS DE INFLACIÓN**

8 y 9 de junio

M3 AGREGACIÓN MONETARIA Y FORECASTING

22 de junio

M4 AVANCES EN CRECIMIENTO ECONÓMICO

23 de junio

**M5 INTRODUCCIÓN A MODELOS
NEOKEYNESIANOS**

21 y 22 de julio

**M6 IMPLEMENTACIÓN DE LA POLÍTICA
MONETARIA: MERCADO DE DINERO Y
MERCADO DE CAMBIOS**

4 y 5 de agosto

Observación: cada módulo es correlativo, por lo que es necesario aprobar satisfactoriamente cada uno de ellos para poder acceder al siguiente módulo.



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

Introducción a la Política Monetaria

PANELISTAS:



Pablo Alonso:

Director del Departamento de Estadísticas Macroeconómicas de Estudios Económicos.
Magister en Macroeconomía Aplicada por la Pontificia Universidad Católica de Chile. Economista por la Universidad Nacional de Asunción. Trabajó seis años en el Banco Central de Chile (2008 – 2014) en el Departamento de Modelos y Proyecciones, dependiente de la Gerencia de Estudios Económicos.



Guillermo Ortíz:

Analista de Estudios Económicos
Máster en Políticas Públicas con honores por la Universidad de Chicago, con especializaciones en Política Económica y Evaluación de Programas. Economista por la Universidad Nacional de Asunción. Participó en el proyecto de actualización del año base de las Cuentas Nacionales Anuales. Es profesor de posgrado en la Universidad Comunera y en el Instituto de Desarrollo.

DURACIÓN:

4 (cuatro horas
2 horas cada día)

OBJETIVO:

Dar a conocer los conceptos básicos de la Política Monetaria, su objetivo, funcionalidad, condiciones para su efectividad y la forma en que se lleva a cabo la Política Monetaria en Paraguay.

CONTENIDO:

1. Política monetaria. Concepto, objetivo, diseño
2. Inflación. Concepto, características, interpretación. Importancia de la estabilidad de precios. Medición del IPC en Paraguay
3. La trinidad imposible: Libre movilidad de capitales, Tipo de cambio fijo y Política Monetaria autónoma
4. Esquemas de Política Monetaria e instrumentos.
5. Política Monetaria en Paraguay en el tiempo
6. Caso de estudio: ¿cómo comparamos los precios entre países? Breve análisis del tipo de cambio real entre Paraguay y sus principales socios comerciales



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

Esquema de Política Monetaria de Metas de Inflación

PANELISTAS:



Eugenio Samuel Cañete

Jefe de la División de Análisis Financiero y Fiscal
Economista por la Universidad Nacional de Asunción, Magister en Macroeconomía Aplicada por la Pontificia Universidad Católica de Chile, cuenta con varios cursos a nivel internacional.



Bernardo Dario Rojas P.

Director del Departamento de Análisis Macroeconómico.
Economista por la Universidad Nacional de Asunción, Magister en Economía por la Universidad Nacional de Tucumán, cuenta con varios cursos a nivel Internacional y es docente universitario.

DURACIÓN:

4 (cuatro horas
2 horas cada día)

OBJETIVOS:

Comprender en qué consiste el esquema de metas de inflación (MI) y su diferencia con otros regímenes de política monetaria. Entender cómo se conduce la política monetaria bajo el régimen de MI. Los resultados alentadores de la implementación del esquema de MI en Paraguay.

CONTENIDO:

1. Introducción
2. Aspectos teóricos del esquema de metas de inflación (MI)
3. Condiciones iniciales para la adopción del esquema de MI
4. Experiencia internacional
5. Evidencia empírica de los efectos de las MI sobre la inflación
6. Migración del esquema de agregados monetarios al esquema de MI en Paraguay
7. Gestión de la política monetaria bajo el esquema de MI
8. Implementación de la política monetaria bajo MI
9. Aspectos comunicacionales
10. Resultados de la implementación del esquema de MI en Paraguay
11. Implementación operacional de la política monetaria bajo MI en Paraguay



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

Agregación Monetaria y Forecasting

PANELISTA:



Luis Molinas
Investigador

Licenciatura, Maestría y Doctorado en Economía por la Universidad de Kansas (2019). Actualmente trabaja en el Banco Central del Paraguay como investigador de tiempo completo (desde enero de 2020). Temas de interés incluyen a las finanzas internacionales, la política monetaria y forecasting. Las publicaciones incluyen "Exchange Rates in Latin America's Emerging Markets", Cambridge, 2020.

DURACIÓN:

2 horas

OBJETIVOS:

Describir los agregados de suma simple utilizados en el Banco Central del Paraguay (M0, M1, M2, M3).

Contrastar los agregados de suma simple con formas de agregación distintas, específicamente, en este caso, los agregados Divisia. Entender cómo se calculan y cómo funcionan los agregados de Divisia.

Hacer una revisión de modelos de pronóstico de tipo de cambio (forecasting).

Comprender el rol de los agregados monetarios en los modelos de forecasting.

Comparar el desempeño de los modelos de forecasting utilizando Agregados de Divisia y agregados de suma simple.

CONTENIDO:

1. Definición de agregados de suma simple
2. Definición de agregados Divisia. Explicación intuitiva de su funcionamiento. Explicación matemática de su construcción
3. Definición intuitiva y matemática de modelos de forecasting de tipo de cambio: Paridad de Poder Adquisitivo, Paridad de Interés Descubierta, Precios Rígidos, Precio Monetario Flexible, VAR Bayesiano, Promedios Bayesianos
4. Revisión de la literatura de comparación del desempeño de modelos de forecasting utilizando agregados de suma simple y agregados Divisia
5. Discusión de implicancias y conclusiones



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

Avances en Crecimiento Económico

PANELISTA:



César Blanco

*Economista Investigador en el
BCP*

Doctor en Economía por la
Universidad de Barcelona y MSc.
por la Universidad Pompeu
Fabra. Sus áreas de interés son
Macroeconomía, Crecimiento
Económico y Política Monetaria.

DURACIÓN:

2 horas

OBJETIVO:

Entender los temas recientes de crecimiento económico. Proporcionar los hechos estilizados y los modelos más recientes para entender el proceso de crecimiento. Reflexionar sobre el papel de las políticas públicas en el crecimiento.

CONTENIDO:

1. Los hechos del crecimiento económico
2. Fuentes del crecimiento económico
3. Contabilidad del crecimiento
4. Productividad y crecimiento
5. Introducción a modelos de crecimiento endógenos y semi-endógenos



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

Introducción a Modelos Neokeynesianos

PANELISTAS:



Sebastián Diz

Investigador del Pool de Investigadores del BCP

PhD in Economics por la Universitat Pompeu Fabra (2019), Master of Research in Economics por la Universitat Pompeu Fabra (2016), Master of Science in Economics por la Barcelona GSE (2013) y Economista por la UNA (2007).



Diego Legal Cañisá

Investigador del Pool de Investigadores del BCP

PhD in Economics por la University of Virginia (2020), MA in Economics por la University of Virginia (2015), MA in Economics por la University of Illinois at Chicago (2014) y Economista (mejor egresado) por la UNA (2010).

OBJETIVOS:

Introducir a los modelos Neokeynesianos.

Estudiar los efectos de la política monetaria sobre el ciclo económico.

CONTENIDO:

1. Construcción de un modelo Neokeynesiano básico
2. Implementación en Dynare
3. Transmisión de shocks en el modelo básico
4. Extensiones del modelo básico



**I
B
C
P** Instituto del
Banco Central
del Paraguay

Implementación de la Política Monetaria: Mercado de Dinero y Mercado de Cambios

PANELISTAS:



Gustavo Cuevas

Director del Departamento de Mercado Abierto.

Economista por la Universidad Nacional de Asunción. Magister en Políticas Públicas por la Universidad Torcuato Di Tella y en Derecho de los Mercados Financieros por la Universidad de Salamanca



María Cielo Boza

Analista de Mercados del Departamento de Mercado Abierto.

MBA por la Universitat Politècnica de Catalunya – EAE Business School. Máster en Finanzas por la Universidad Nacional de Asunción. Licenciada en Administración de Empresas y Marketing por la Universidad Católica de Asunción.

DURACIÓN:

4 (cuatro horas
2 horas cada día)

OBJETIVO:

Exponer los conceptos e instrumentos claves de la implementación de la Política Monetaria, y del funcionamiento del Mercado de Dinero y del Mercados de Cambios.

CONTENIDO:

1. Tasa de Política Monetaria (TPM). Tasa de Interés Interbancaria (TIB). Repo Interbancario. Repo Tripartito. Call Money Market
2. Corredor de Tasas: Facilidad Permanente de Depósitos (FPD), Facilidad Permanente de Liquidez (FPL)
3. Letras de Regulación Monetaria (LRM)
4. Operaciones de Sintonía Fina: Administración de Liquidez de Corto Plazo (ADL Repo y ADL Depo)
5. Facilidades Permanentes: FPL Primer Tramo, FPL Segundo Tramo, Facilidad de Liquidez Intradía (FLI), Facilidad de Crédito Especial (FCE), Operaciones de Repo contra Cartera (ORC). Cancelación Anticipada de LRM
6. Curva de Rendimiento Cupón Cero
7. Mercado Cambiario: Tipo de Cambio, Subastas del Mercado Cambiario, Ventas Compensatorias y Complementarias, Forward y NDF, Curva Forward de Mercado