

COORDINACIÓN DE POSGRADOS

**CARRERA: MAESTRÍA GENERACIÓN Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA**

CICLO: FORMACIÓN GENERAL

MATERIA: INDICADORES ECONÓMICOS

CARGA HORARIA: 32 HS.

AÑO: 2022

CUATRIMESTRE: Segundo

NOMBRE Y APELLIDO DOCENTE TITULAR: LINDENBOIM, JAVIER

DOCENTES ADJUNTOS: SILVANA CAVALLARI

DOCENTES AUXILIARES: MARIANO ALTAMIRA– JAVIER DI GREGORIO

OBJETIVO

La materia brinda al participante los conceptos básicos, la detección de las principales fuentes de información y los instrumentos necesarios para la medición y la interpretación de las principales variables macroeconómicas de un determinado país, para su aplicación en el análisis económico.

Dada la extensión de la materia, que requeriría el dictado anual, ha sido dividida en una primera y segunda parte las cuáles se dictarán en forma consecutiva en el segundo cuatrimestre de cada año, manteniendo una relación de correlatividad.

CONTENIDOS MÍNIMOS DE LA ASIGNATURA

Los contenidos mínimos de la asignatura a desarrollar son los siguientes: Los fundamentos de la clasificación y la medición en economía. Agregados macroeconómicos fundamentales; métodos para la determinación del producto, su distribución y utilización. Valuación a precios corrientes y constantes. Los números índice, sus características y problemas. Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento. Indicadores fiscales. Las cuentas del balance de pagos.

Indicadores monetarios. Aplicaciones al caso argentino.

PROPUESTA DE CURSADA

Cada UNIDAD CONCEPTUAL se dicta en dos tramos: el primero conceptual y el segundo de aplicación práctica.

La aplicación práctica: la presentación de la información, bases de datos e indicadores. Series, ventajas y desventajas de diversas metodologías. Ejercitación de aplicación de los indicadores vistos y de producción de datos propias.

PROGRAMA ANALITICO

UNIDAD 1 – INTRODUCCIÓN (2 horas)

1. Conceptualización general de los indicadores.
2. Sentido, tipologías, autonomía y articulación.

UNIDAD 2 • PRODUCTO: MEDICIÓN; COMPOSICIÓN; SERIES HISTÓRICAS. STOCK DE CAPITAL. BRECHAS. ECONOMÍA NO REGISTRADA. (10 horas)

1. Objeto de las Cuentas Nacionales. Producto, Ingreso y Valor Agregado.
2. Estimación y lectura de los componentes. Estructura Productiva. Distribución funcional del ingreso.
3. Bases de estimación (Bruto-Neto; Interno-Nacional; precios de mercado, precios básicos)
4. Series de tiempo. Tendencia. Ciclo. Estacionalidad. Correlación
5. Brechas estructurales y diagnóstico de brechas. Productividad. Crecimiento; PTF y PIB Potencial.
6. Inversión Pública. Crecimiento y desarrollo. Brechas de infraestructura.
7. Stock de Capital. Valuación y medición. Series de tiempo.
8. El PIB Provincial vs. Producto Bruto Geográfico.
9. Aplicación al caso argentino. Presentación y producción de la información.

Bibliografía

- Baumann Fonnay, Iván; Cohan, Luciano, Crecimiento Económico, PTF Y PIB Potencial en Argentina. Secretaría de Política Económica, junio 2018.
- BID o CEPAL Brechas de infraestructura en América Latina.
- CEPAL (2007), Las Cuentas Nacionales: lineamientos conceptuales, metodológicos y prácticos.

- Coremberg, Ariel. Estimación del Stock de capital fijo de la Argentina 1990 – 2003. Fuentes, métodos y resultados. DNCN. Secretaría de Política Económica.
- INDEC (2016), Cuentas Nacionales. Metodología de estimación. Base 2004 series a precios corrientes y constantes. Metodología INDEC, N° 21, Buenos Aires.
- INDEC (2019), Cuentas Nacionales. Nota Metodológica. Formación bruta de capital fijos del sector gobierno general. Serie 2004 - 2018
- Lupano, Jorge (2021), Propuesta metodológica para identificar, caracterizar y medir brechas estructurales. CEPAL.
- Segal, Nicolás, “El significado del PBI”. Notas de clase.
- Sérúzier, Michel. Cap. 1: Contabilidad nacional y análisis económico en “Medir la economía de los países según el Sistema de Cuentas Nacionales”. Cepal – Alfaomega, 2003.
- Suárez, Luis. Las Contribuciones al crecimiento del PIB en la publicación de las Cuentas Nacionales. Nota de divulgación N° 5. PICNA. FCE – UBA. Diciembre 2021.
- Instituto de Trabajo y Economía, “Tres brechas y materia oscura”. IADE, febrero de 2019

UNIDAD 3: MEDICIÓN A PRECIOS CONSTANTES. AÑO BASE Y CAMBIO DE BASE - NÚMEROS ÍNDICE Y SUS PROBLEMAS – EMPALME – EFECTO ARRASTE – CANASTAS Y PONDERACIONES (8 horas)

1. El Producto a precios constantes como indicador de la evolución económica.
2. Indicadores del crecimiento: tasa y números índice. Cambio de base y empalme de series.
3. Índices de precio y de cantidad. Ponderaciones fijas y móviles. Canastas. Arrastre Estadístico.
4. Series de tiempo. Extrapolación y deflación.
5. Aplicación concreta de índices de precios: Índice de Precios al Consumidor (IPC); Índice de Precios Mayoristas (IPIM); Índice de la Construcción (ICC); entre otros.
6. Inflación. Causas. Aproximaciones a su medición y análisis.
7. Regionalización de los índices de precios. Mediciones provinciales. El Caso del IPCNu
8. Aplicación al caso argentino. Presentación de la información.

Bibliografía

- Cagnasso, D y Álvarez de Toledo, A. “Números Índice”. Notas de clase de Macroeconomía y Estructura Económica Argentina. Fac. De Ingeniería.
- INDEC, “Metodología Índice de precios al consumidor (IPC) Base 2016 = 100”. Bs. As., 2019.
- INDEC. “Sistema de índice de precios mayoristas (SIPM). Base 1993. Metodología 8”. Bs. As., 1996.
- INDEC, Cómo usar un índice de precios. Marzo 2002.
- INDEC, “Canasta Básica Alimentaria. Preguntas frecuentes. 2020.
- INDEC (2014), “Índice de Precios al Consumidor Nacional urbano, IPCNu”, Documento de trabajo, N° 22, Buenos Aires.
- Kennedy, Damián (2008) “La evolución de la riqueza social: una mirada crítica sobre el producto a precios constantes”.
- Sánchez, M. y Kennedy, D. “Consideraciones en torno al cambio de base: técnicas de empalme y sus series a precios corrientes y constantes”. Notas de clase.

- Suárez, Luis. Qué es el arrastre estadístico. Nota de divulgación N° 1. PICNA. FCE – UBA. Octubre 2021.
- Estudios Especiales: Inflación: mediciones alternativas y consideraciones metodológicas.

UNIDAD 4: SCN (versión simplificada) – ESQUEMA AHORRO-INVERSIÓN-FINANCIAMIENTO. PRESUPUESTO E INDICADORES FISCALES (4 horas)

1. El Sistema de Cuentas Nacionales en su versión simplificada.
2. El presupuesto nacional. Estructura de recursos y gastos. Indicadores presupuestarios.
3. Esquema Ahorro – Inversión - Financiamiento
4. Política tributaria. Estructura tributaria e indicadores fiscales. Federalismo fiscal. Régimen de coparticipación.
5. Aplicaciones al caso argentino. Presentación de la información.

Bibliografía

- Bocchetto, Guillermo. Los ciclos económicos y la política tributaria en Argentina: desde la crisis del 30 hasta finales de siglo XX. Cuadernos del instituto de la AFIP. C18.2010.
- Kennedy, D. y Graña, J. “Configuración de la versión tradicional del Sistema de Cuentas Nacionales”. Notas de Clase.
- ONP. El sistema presupuestario de la administración nacional. Ministerio de Economía.
- Oficina de Presupuesto del HCN. Federalismo fiscal en Argentina. Evolución y perspectiva histórica. Marzo 2020
- ONP. Indicadores de gestión presupuestaria. Un resumen de la teoría aplicada a la gestión pública.
- Segal, Nicolás. “La cuenta ahorro-inversión-financiamiento”. Notas de clase.

UNIDAD 5: SECTOR EXTERNO E INDICADORES MONETARIOS (4 horas)

1. El Balance de Pagos: conceptos básicos. Componentes y estructura actual. Criterios de contabilización
2. Evolución del Balance de Pagos argentino y sus componentes en perspectiva de mediano plazo. Deuda externa. Composición y evolución. Series de tiempo.
3. Política cambiaria y su impacto en el Balance de Pagos. La posición de inversión internacional.
4. El BCRA. La base monetaria. Conceptos básicos. Factores de creación y absorción.
5. Tipo de cambio, tipos de cambio implícitos e índices de tipo de cambio real.
6. Intervención en los mercados cambiario. Mercado de capitales. Indicadores.
7. Aplicaciones al caso argentino. Presentación de la información.

Bibliografía

- BCRA. Indicadores Monetarios. Estadísticas.
- INDEC (2018), Balanza de pagos, posición de inversión internacional y deuda externa. Metodología 23

- INDEC (2021), Las cuentas internacionales. Preguntas frecuentes.
- INDEC (2020), Estimación de la Posición de Inversión Internacional. Series históricas.
- Kennedy, Damián y Sánchez, El balance de pagos de Argentina por sector institucional (público y privado) en el período 1992-2018. Procedimientos y resultados de la compatibilización entre las metodologías 2007 y 2017.
- Dornbusch, R. y S. Fischer (1991), Macroeconomía, McGraw Hill, Madrid. Cap. 10 y 11.
- Gómez, Ricardo. Dinero y bancos

UNIDAD 6: Indicadores sectoriales y regionales (4 horas)

1. Estimador Mensual de Actividad (EMAE).
2. Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC).
3. Indicadores sectoriales a partir de estadísticas de las cámaras sectoriales. Automotriz, siderúrgica, CAME, entre otras.
4. Indicador sintético de economías regionales.
5. Indicadores económicos para el análisis regional.
6. Aplicación al caso Argentino. Presentación de la información.

Bibliografía

- INDEC, “Metodología del estimador mensual de la actividad económica”. Metodología 20. Bs.As., agosto 2016.
- INDEC, “Metodología del indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC) y otros indicadores de coyuntura de la actividad de la construcción”. Bs. As., Agosto de 2018
- DNAP (2018), Indicador de Desarrollo Relativo Provincial. Evolución en el período 2004 – 2017. Ministerio de Hacienda, agosto de 2018.
- Informes ISER. Secretaría de Política Económica. Ministerio de Economía. Bs. As. 2021.
- Informes de economías regionales. Secretaría de Política Económica. Bs. As., 2020.
- Muñoz, Fernando y Trombetta, Martín (2015), Indicador Sintético de Actividad Provincial (ISAP): un aporte al análisis de las economías regionales argentinas. En Investigaciones Regionales, Journal of Regional Research, 33 (2015) Páginas 71 a 96. Sección Artículos

METODOLOGÍA

El procedimiento de aprendizaje se basa en introducir al participante en la medición y la interpretación de las principales variables macroeconómicas para su aplicación en el análisis económico.

Asimismo, en cada unidad temática se realiza una presentación de las estadísticas económicas disponibles en la República Argentina, considerando las recomendaciones internacionales vigentes y las metodologías de medición utilizadas en nuestro país.

Para el logro de estos objetivos se familiariza a los asistentes con las definiciones y conceptos básicos y los métodos utilizados en la elaboración de los principales indicadores de difusión habitual, agrupándolos por sectores de la economía, analizándolos individualmente y

en el contexto de un esquema de consistencia agregada que permite cuantificar su relevancia así como también efectuar proyecciones de corto y largo plazo.

Finalmente, se realizará un debate dónde se analice la economía argentina a partir de textos que utilicen los diferentes indicadores estudiados.

REQUERIMIENTOS PARA LA APROBACIÓN DE LA MATERIA

A. EVALUACIÓN

Los requerimientos para la aprobación de la materia son los siguientes:

- Participar activamente en las distintas clases, a partir de la lectura de los textos
- Presentación del tema; problemática y primeras evidencias del tema del trabajo final.
- Elaborar el trabajo práctico final, en forma individual o grupal, analizando algún aspecto de la economía argentina en base a los indicadores estudiados en el curso.

B. ASISTENCIA A CLASES

Registrar asistencia al 75% de las clases.