

Universidad de los Andes
Facultad de Economía
Bogotá - COLOMBIA

Enero de 1998

Programa del Curso Medición Económica (31215)

Profesor: Sergio Clavijo

Monitor: Arturo Navarro

Horario: Martes y Jueves de 11:00 am 1:00 pm.

Objetivos:

Dotar a los estudiantes del pre-grado de economía que se encuentran en el punto medio de su carrera de instrumentos prácticos y analíticos que les permitan profundizar en las técnicas de medición económica. Se utilizará una metodología que permita integrar las discusiones teóricas de la medición económica a las discusiones mas relevantes de la política económica colombiana, tanto en lo relacionado con el sector real como en lo monetario.

El curso comprende seis bloques que enfatizan los temas de: I) Componentes del PIB (consumo, ahorro, inversión, sector externo, sector publico); II) Precios corrientes/constantes, Inflación y precios relativos; III) Modelos de crecimiento y aplicaciones de componentes; IV) Tasa de cambio nominal y real; y V) Tasas de interés (paridad); VI) Indicadores de bienestar (esperanza de vida, mortalidad infantil, alfabetismo, empleo, distribución del ingreso, criminalidad, impunidad). En cada uno de estos bloques se adelantarán análisis que permitan entender la relación teórico-práctica de la política económica colombiana.

Evaluaciones:

Durante el semestre se realizarán cuatro pruebas escritas (incluyendo el examen final), cada una de las cuales representará un 20% de la nota final. El otro 20% se evaluará a través de un trabajo escrito individual.

Programa

(*): Señala las lecturas requeridas, por el momento.

Referencias Básicas:

Dane: Boletines Mensuales de Estadística y Encuesta Anual Manufacturera
Departamento Nacional de Planeación (DNP): 'Revista de Planeación y Desarrollo' (Trimestral)
'Indicadores de Coyuntura Económica' (Trimestral)
Banco de la República (BdR): 'Revista del Banco de la República' (mensual); 'Informe de Indicadores Económicos' (mensual); Principales Indicadores Económicos, 1923-1992
Informes de Coyuntura de: ANIF, FEDESARROLLO (Ver Dic./95), CEDE.
Lora, E. (1994) Técnicas de Medición Económica (Tercer Mundo-Fedesarrollo).

I. Componentes del Producto Interno Bruto (PIB) y las Cuentas Nacionales

(*) Lora, E. (1994) Caps. 4, 5, 6, 7, 8

1.1 Consumo (Privado/Público, Permanente/Transitorio)

- (*) Clavijo, S. y J. Fernández (1989) "Consumo Privado e Ingreso Permanente: Nueva Evidencia para Colombia" Ensayos Sobre Política Económica (Diciembre).
- Carrasquilla, A. (1989) "Asignación Intertemporal del Consumo en Colombia: Un Enfoque de Cointegración" Ensayos Sobre Política Económica (Diciembre).
- López, A. (1993) "La función consumo: una revisión de la literatura recientes" Ensayos Sobre Política Económica (Diciembre).
- Friedman, Milton (1957) "The Permanent Income Hypothesis", Una teoría de la Función Consumo, Cap. 3 pgs. 20-37.
- Clavijo, S. (1989) "Ingreso Permanente y Transitorio: Que Tanto Ahorran (o Consumen) los Colombianos?" Coyuntura Económica, (Octubre, Bogota-COLOMBIA).

1.2 Ahorro e Inversión (Depreciación)

- Agudelo, M.I. (1991) "Compatibilización de las dos fuentes del Ahorro y la Inversión" Ensayos Sobre Política Económica (Junio).
- (*) Clavijo, S. (1992) "Permanent and Transitory Components of Colombia's Real GDP: The 'Over-Consumption' Hypothesis Revisited" Journal of Development Economics (March, Vol. 38).
- (*) Fainboim, I. (1990) "Análisis de los Determinantes del Comportamiento de la Inversión en Colombia 1950-87" Ensayos Sobre Política Económica (Diciembre).
- (*) Sánchez, F. (1993) "El Papel del Capital Público en la Producción, la Inversión y el Crecimiento Económico en Colombia" Archivos de Macroeconomía (DNP, Octubre).

1.3 Sector Externo: Exportaciones e Importaciones (Bienes y Servicios)

- (*) Correa, P. (1984) "Determinantes de la Cuenta de Servicios de la Balanza Cambiaria (Colombiana)" Ensayos sobre Política Económica, 6.
- Botero, C.H. y A. Meisel (1988) "Funciones de Oferta de las Exportaciones Menores Colombianas" Ensayos sobre Política Económica (Junio).
- Herrera y Alonso, (1990) "La Demanda de Importaciones en Colombia 1952-1989" Ensayos sobre Política Económica.

1.4 Impuestos y Gasto Público

- Cuddington, J.T. y C.M. Urzua (1987) "Tendencias y ciclos del PIB-Real y el déficit fiscal de Colombia" Ensayos sobre Política Económica, Dic.
- (*) Comisión de Racionalización del Gasto Público (1997) "Situación de las Finanzas Públicas. Diagnostico y Primeras Recomendaciones" Tomo 1 pgs. 51-128.(Marzo).

Clavijo, S. (1995) "La Función de Estabilización del Fondo Nacional de Café: 1986-95" Revista de Planeación y Desarrollo, (Departamento Nacional de Planeación, Octubre-Diciembre).

II. Precios Corrientes, Constantes y Relativos. La Inflación y su Medición

(*) Lora, E. (1994) Caps. 14

(*) Correa, P. y J.H. Escobar (1990) "Radiografía de la Inflación Actual" Coyuntura Económica (Octubre).

Fischer, S. (1981) "Relative Shocks, Relative Price Volatility, and Inflation" Brookings Papers on Economic Activity, 2.

Clavijo, S. (1994) "Relative Price and Inflation Uncertainty in Colombia: A Case of Chronic Moderate Inflation 1970-91" Estudios Económicos del Colegio de México, (Enero-Junio).

(*) Morales, P. y C.F. Jaramillo (1996) "Estructura del Índice de Precios al Consumidor: Algunas Implicaciones para el Análisis de la Inflación" Coyuntura Económica (Marzo).

Misas, M. y M. Ripoll (1993) "El uso de encuestas de opinión empresarial en la construcción de pronósticos de producción y precios" Ensayos Sobre Política Económica (Junio).

III. Modelos de Crecimiento y Aplicación de Componentes del PIB

3.1 Crecimiento Sostenido, Inversión y Ahorro

(*) Ocampo, J.A. (1989) "El Proceso de Ahorro-Inversión y sus Determinantes en Colombia" Macroeconomía, Mercado de Capitales y Negocio Financiero (XI Simposio sobre Mercado de Capitales, ASOBANCARIA, Nov. de 1988).

Clavijo, S. (1990) "El Crecimiento y la Relación Incremental Capital/Producto en Colombia: Un Enfoque de Oferta Agregada 1950-89" Coyuntura Económica (Septiembre).

Clavijo, S. (1991) "Interrelaciones entre el Crecimiento, la Productividad y el Sector Externo: Algunas Estimaciones y Simulaciones para Colombia 1950-89" Desarrollo y Sociedad (Universidad de los Andes, Septiembre, No.28).

(*) Lora, E. (1994) Cap.10

3.2 Productividad: Laboral, Multifactorial y el ICOR

(*) Clavijo, S. (1990) "Productividad Laboral, Multifactorial y la Tasa de Cambio Real en Colombia" Ensayos Sobre Política Económica (Junio).

Clavijo, S. (1994) "Crecimiento Económico y Productividad en Colombia: Una Perspectiva de Largo Plazo (1957-1994)" Archivos de Macroeconomía (DNP, Documento No. 30, Junio 10/94).

(*) Chica, R. (1996) El Crecimiento de la Productividad en Colombia (Resumen de Resultados del Estudio Nacional, DNP-COLCIENCIAS-FONADE).

IV. Tasa de Cambio Nominal, Real y Conceptos de Paridad Internacional

- (*) Herrera, S. (1989) "Determinantes de la Trayectoria del Tipo de Cambio Real en Colombia" Ensayos Sobre Política Económica (Junio).
- Herrera, S. (1991) "Qué Tan Grande es el Desequilibrio Cambiario en Colombia?" Ensayos Sobre Política Económica (Diciembre).
- Edwards, S. (1992) "La Tasa de Cambio como Ancla Nominal" Ensayos Sobre Política Económica (Diciembre).

V. Tasas de Interés Nominales y Reales

- Misas, M., H. Oliveros y R. Steiner (1992) "Inflación y Tasas de Interés en Colombia" Ensayos Sobre Política Económica (Diciembre).
- (*) Clavijo, S. (1994) "La Paridad Internacional en las Tasas de Interés Reales: Los Componentes Comercial y Financiero en el Caso de Colombia" Banca y Finanzas (Revista de la Asociación Bancaria, No.31, Enero-Marzo).
- Posada, C.E. y M. Misas (1995) "La tasa de interés en Colombia 1958-92" Ensayos Sobre Política Económica (Junio).

VI. Indicadores de Bienestar Social

- (*) Lora, E. (1994) Caps. 1, 2, 3

6.1 Indicadores Vitales: Esperanza de Vida, Mortalidad Infantil, Alfabetismo

- (*) DNP (1995) Las Políticas de 'El Salto Social' (Departamento Nacional de Planeación).
Revistas de Coyuntura Social (Instituto SER-Fedesarrollo)

6.2 Tasas de Desempleo y Subempleo

- El Problema Laboral Colombiano, Informes de la Misión Chenery (1987) (Edit. J.A. Ocampo y M. Ramírez, Contraloría, DNP y SENA, 2 Tomos).
- (*) Clavijo, S. (1994) "Inflación o Desempleo: Acaso Hay Escogencia en Colombia?" Archivos de Macroeconomía (DNP - Agosto).
- Clavijo, S. y M. Rivera (1995) "Evolución y Determinantes del Jornal Cafetero en Colombia" Lecturas de Economía, (Universidad de Antioquia-CIE, Julio-Dic.).
- López, H. (1996) Ensayos Sobre Economía Laboral Colombiana (Fonade-C. Valencia).

6.3 Distribución del Ingreso y Gasto Social

- (*) Londoño, J.L. (1989) "Distribución Nacional del Ingreso en 1988: Una Mirada en Perspectiva" Coyuntura Social (Fedesarrollo-SER, Diciembre).
 Vélez, Carlos E. (1996) Gasto Social y Desigualdad (DNP, Misión Social). Caps. 2 y 3

6.4 Criminalidad e Impunidad

- Clavijo, S. (1992) "Variations on the Basic Needs Yardstick: An Application to Colombia" World Development (August).
 Losada, R. y E. Vélez (1989) "Tendencias de Muertes Violentas en Colombia" Coyuntura Social (Fedesarrollo-SER, Diciembre).
 (*) Rubio, M. (1995) "Crimen y Crecimiento en Colombia" Coyuntura Económica (Fedesarrollo, Marzo).

Fechas para tener presentes:

- Enero 20: Primera Clase (Introducción)
 Febrero 12: Primer Parcial (20%)
 Marzo 5: Segundo Parcial (20%)
 Marzo 10: Entrega del 40%
 Marzo 26: Se recoge la 'propuesta de investigación'.
 Abril 2: Tercer Parcial (20%).
 6 al 11 de Abril: Semana Santa.
 Mayo 7: Ultima Clase y Ultimo Parcial (20%).
 Mayo 15: Se recoge la 'investigación'.
 Mayo 18-20: Sustento de la 'investigación'