El Colegio de México A.C. Centro de Estudios Económicos Licenciatura en Economía Macroeconomía III

Otoño-Invierno 2024

Profesor:

Ph.D. Alberto Gallegos-David e-mail: agdavid@colmex.mx Teléfono: 5959-521500

Contenido:

El curso tiene por objeto introducir y extender el uso de algunos modelos macroeconómicos que le permitirán al alumno profundizar en su aplicación. Comienza con el análisis de varios indicadores económicos de estructura y coyuntura e introduce al alumno al manejo de bases de datos para identificar su evolución. Cubre aspectos teóricos sobre los microfundamentos macroeconómicos que contribuyen a identificar decisiones agregadas como el esfuerzo laboral y su relación con los niveles de ingreso y ahorro. Examina los determinantes del crecimiento económico y su convergencia en economías avanzadas y emergentes. Considera decisiones intertemporales de consumo y ahorro y extiende el análisis para identificar ciclos económicos. Finalmente, cubre aspectos teóricos y empíricos sobre el crecimiento en economías abiertas.

Evaluación:

Clases: 3 horas de clase por semana. Participación del alumno: se requiere la participación activa del estudiante mediante la realización de las tareas asignadas y lecturas complementarias a los materiales expuestos en clase. Exámenes: un parcial y un final. Durante el semestre se asignarán Controles de Lectura y Laboratorios con ejercicios teórico-prácticos que tendrán por objeto el complementar los temas vistos. Se sugiere que los Laboratorios sean resueltos de manera individual con entregas por equipo. Algunos ejercicios serán resueltos con su participación activa. La contribución a la evaluación es la siguiente:

Controles de lectura: 10%

Laboratorios: 20%

Primer examen parcial (8a semana, 23 de septiembre a la hora de clase): 35%

Segundo examen parcial (16a semana, 18 de noviembre a la hora de clase): 35%

Bibliografía: No existe un libro de texto para el curso como tal. Las siguientes referencias serán de gran utilidad.

Las iniciales que identifican a cada autor son una guía para la consulta de cada tema en los capítulos respectivos:

Barro, Robert J. Macroeconomics. 5th ed, MIT Press, 1997. (B)

Barro, Robert J., and Xavier Sala-i-Martin. Economic Growth.

2nd ed, MIT Press, 2004. (BX)

Blanchard, O. Macroeconomics. 7th ed, Pearson, 2017. (BO)

Mankiw, N. Gregory. Macroeconomics.7th ed,

Worth Publishers, 2009. (M)

Romer, David. Advanced Macroeconomics. 2nd ed, McGraw-Hill, 2001. (R)

Weil, David N. Economic Growth. 3rd ed,

Pearson Addison-Wesley, 2013. (WD)

Williamson, Stephen D. Macroeconomics. 5th ed, Pearson, 2014. (WS)

Temas:

I. Introducción

II. Indicadores Económicos

Indicadores estructurales.

Indicadores de coyuntura.

Enfoque de ingresos.

Enfoque gasto.

Enfoque de ingresos por factores.

B, Capítulo 1; BO, Capítulo 2; M, Capítulo 2; WS, Parte I.

III. Microfundamentos macroeconómicos

Decisión ocio-trabajo.

Decisión consumo-ahorro.

Decisión esfuerzo laboral, consumo y ahorro.

Ahorro y consumo intertemporal.

B, Capítulo 2.

IV. El Ahorro, la Acumulación de Capital y la Producción

Indicadores del crecimiento económico y su evolución.

El Modelo de Solow.

El Modelo de Ramsey

B, Capítulo 11; BX, Capítulo 2 y 3; BO, Capítulos 10 y 11; M,

Capítulo 7; R, Capítulos 2 y 3;

WD, Capítulos 1, 2, 3 y 4; WS, Capítulos 7 y 8.

V. Cambio Tecnológico y Crecimiento

Determinantes del cambio tecnológico.

Convergencia.

B, Capítulo 11; BX, Capítulos 6 y 7; BO, Capítulos 12 y 13;

M, Capítulo 8;

R, Capítulos 2 y 3;

WD, Capítulo 8; WS, Capítulo 8.

VI. Ciclos Económicos

Componentes

Mecanismos

B, Capítulo 9; M, Capítulo 9; R, Capítulo 4; WS, Capítulo 13.

VII. Política Económica en una Economía Abierta

Integración económica y crecimiento

B, Capítulo 15; BO, Capítulos 18,19 y 20; M, Capítulo 12;

WS, Capítulo 15.

Lecturas complementarias:

Son lecturas de divulgación con un carácter no técnico que serán distribuidas durante el semestre. Se sugiere realizarlas para familiarizarse con la terminología del curso.

Sitios de consulta de datos:

Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática (INEGI): Banco de Información Económica

Banco de México (BdeM): Sistema de Información Económica

Fondo Monetario Internacional (FMI): World Economic Outlook

Penn World Table (PWT 10.01): Penn World Table

Sugerencias:

La asistencia a clase es una condición necesaria para aprobar el curso. Los controles y laboratorios son complementos perfectos de la asistencia a clase. Tome en cuenta este orden de importancia en su perfil de riesgo.