

1

Universidad de Los Andes
Facultad de Economía
Semestre II/95

PROGRAMA DE MACROECONOMIA I

Profesor : Humberto Gallego
Oficina 312 Ext. 2440
Salón : B-302

I. Objetivos del Curso

El objetivo principal del curso es familiarizar al estudiante con los fundamentos de la teoría macroeconómica contemporánea. No sólo se busca que los alumnos conozcan y entiendan la dinámica de las variables macroeconómicas, sino también se pretende que logren establecer el vínculo entre estas y su fundamento microeconómico. En últimas el curso está diseñado para que los estudiantes elaboren elementos de juicio acerca de la naturaleza de los ajustes económicos en economías cerradas. En cada sección del curso, en la medida en que sea necesario, se presentará evidencia empírica para el caso colombiano.

II. Supuestos

i) Los estudiantes tienen suficientes conocimientos Microeconómicos, y dominan conceptos relevantes tales como utilidad, restricción de presupuesto, elasticidad, costo de oportunidad, demanda, oferta, mercado, competencia entre otros.

ii) Gracias a lo anterior, tienen pleno conocimiento sobre la determinación de las condiciones de optimalidad en consumo y producción.

III. Reglas de Juego

El curso se evaluará de acuerdo al siguiente esquema:
Cuatro exámenes con un valor del 25% cada uno.

IV. Temas y Bibliografía

i) Conceptos Básicos de Contabilidad Nacional

1. Agentes, activos, operaciones
2. Equilibrios y leyes de comportamiento

ii) El Mercado de Bienes

El objetivo de esta sección es introducir las relaciones entre la oferta y la demanda agregada de bienes y servicios y la manera como cada una de ellas se determina a la luz de los fundamentos teóricos clásicos y keynesianos.

1. Aproximaciones a la determinación de la producción agregada.

En esta sección se estudiará la determinación de la producción agregada, del desempleo y de los salarios desde dos perspectivas teóricas divergentes. En primera instancia se estudiarán estos temas vistos desde la perspectiva clásica (relacionada con la perfección de los mercados), y posteriormente se introducirán las rigideces y fricciones propias del análisis Keynesiano. A su vez se introducirán los enfoques característicos de cada escuela en torno a la determinación del equilibrio entre oferta y demanda agregada.

2. La demanda agregada y sus componentes en economías cerradas.

El objetivo de esta sección es estudiar los componentes de la demanda agregada, su determinación y los fundamentos microeconómicos que los respaldan. El conocimiento de las condiciones de optimalidad y demás conceptos microeconómicos es fundamental para el pleno entendimiento de esta sección. Una vez conocidos y entendidos los temas incluidos en la literatura asignada se podrá introducir alguna forma funcional específica para la demanda agregada en la cual se incluyan sus principales determinantes.

3. La Curva IS

En esta sección se pretende sintetizar lo visto en las dos secciones anteriores. Bajo algunos supuestos de rigideces en algunas variables se pueden empezar a construir los fundamentos de un modelo macroeconómico bastante "popular" y útil para el análisis de políticas.

iii) El Mercado Monetario

El propósito de este capítulo es introducir algunos conceptos fundamentales para el entendimiento de la teoría monetaria y macroeconómica en general. Al igual que en el capítulo anterior en éste se presenta por separado la teoría de la demanda de dinero y la de la oferta, para posteriormente sintetizar en el estudio del equilibrio en este mercado

1. La Demanda de Dinero

En esta sección se introducen conceptos relacionados con los factores que determinan el deseo de los agentes por poseer dinero. Algunos conceptos relevantes tales como velocidad de circulación se introducen, al igual que los principales modelos y formas funcionales encontradas en la literatura (Baumol-Tobin, Teoría Cuantitativa, Demanda Tipo Cagan).

2. La Oferta de Dinero

De manera breve se pretende introducir en esta sección, aspectos relacionados con la determinación y medición de la oferta monetaria. Se hará alusión a la naturaleza de los regímenes cambiarios y a otros factores Macro relacionados con esta temática. También se estudiarán algunas alternativas de control monetario.

3. La Curva LM

Al igual que en el capítulo anterior en esta sección se sintetiza lo visto en las dos anteriores. Se determinan algunas condiciones de equilibrio y se construye la otra fracción del modelo IS-LM.

iv) Políticas Macroeconómicas en Economías Cerradas - El Modelo IS-LM

El propósito fundamental de este capítulo es retomar lo visto en los capítulos I y II y sintetizarlo en este "popular" modelo macroeconómico. Una vez establecidos los lineamientos fundamentales del modelo se podrán liberar algunos supuestos y analizar los efectos de las políticas macroeconómicas (monetarias y fiscales) sobre las variables endógenas relevantes. Esta sección, dadas las posibilidades que el modelo ofrece, será intensiva en la utilización de herramientas propias de álgebra lineal y el cálculo diferencial.

v) Inflación

Algunos principios de teoría inflacionaria serán expuestos en este capítulo del curso. Una vez liberado cualquier supuesto en torno a la exogeneidad de los precios, se puede entrar a estudiar la relación entre el cambio en los precios y las políticas fiscales y monetarias. Algunos conceptos relevantes como Impuesto Inflacionario y Señoraje serán introducidos. Se estudiará de manera breve los costos de la inflación, el enfoque tradicional de la relación entre inflación y producción (la famosa curva de Phillips) y enfoques alternativos en torno a este mismo tema.

vi) Introducción a la Macroeconomía de las Economías Abiertas

En este último capítulo (en la medida en que el tiempo lo permita) se presentarán algunos conceptos básicos necesarios para el entendimiento de la macroeconomía de las economías abiertas. Algunas variables relevantes tales como tasa de cambio, acumulación de reservas y balanza de pagos, y otros conceptos fundamentales como los diferentes regímenes cambiarios, serán introducidos en esta fracción del curso. Para completar el modelo estudiado anteriormente se incluirá el análisis de la curva BP.

vii) Bibliografía

- Macroeconomía; Dornbush y Fisher; sexta edición.
- Teoría Macroeconómica; E. Malinvaud.
- Macroeconomics; Robert Barro; Cuarta Edición.
- Macroeconomía en la Economía Global; Sachs y Larrain.
- Modelos Clásicos y Keynesianos; Javier Fernández R.