

## PROGRAMA ANALÍTICO

FECHA DE ELABORACIÓN: ENERO 1997

FECHA DE REVISIÓN: ENERO 1998

### I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

MATERIA:	MACROECONOMÍA I
CLAVE:	ECA - 411
Nº DE HORAS DE TEORÍA:	5
Nº DE HORAS DE PRÁCTICA:	0
Nº DE CRÉDITOS:	10
IMPARTIDO A:	ALUMNOS DE CUARTO SEMESTRE DE LA CARRERA DE LICENCIATURA EN ECONOMÍA AGRÍCOLA Y AGRONEGOCIOS
TIPO DE MATERIA:	OBLIGATORIA
PRE - REQUISITOS:	ECONOMÍA GENERAL
REQUISITO PARA:	MACROECONOMÍA II

### II OBJETIVO GENERAL

El objetivo fundamental del curso es el de proporcionar a los alumnos, los conceptos y herramientas teórico - analíticas básicas para comprender el funcionamiento de un sistema económico de mercado desde la perspectiva de la relación y dependencia existentes entre los grandes agregados de la actividad económica.

El curso tiene como antecedente cognoscitivo directo la temática correspondiente a la asignatura de Economía General y de Microeconomía I y II, y requiere conocimientos básicos de álgebra y cálculo. En la trayectoria secuencial del aprendizaje de la carrera, la temática abordada aquí en cuestión es conocimiento imprescindible para abordar los tópicos de las asignaturas de Macroeconomía II, Política Económica, Política Agrícola y Planeación Agropecuaria.

Al finalizar el curso, el alumno será capaz de analizar el proceso de determinación de los niveles de ingreso, precios y empleo, en una economía de mercado, conforme a diferentes vertientes teórico - analíticas.

### III. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Definir y ejemplificar con información los principales conceptos y problemas macroeconómicos, para unificar la terminología de las unidades posteriores.
2. Desarrollar y comprender la metodología para medir y analizar los principales agregados económicos de un país.

3. Analizar con detalle los componentes de la demanda agregada y determinar las condiciones para lograr un equilibrio en el mercado de bienes y servicios, en el contexto de una economía abierta.
4. Analizar con detalle los componentes de los mercados de activos financieros y las condiciones para lograr su equilibrio, así como su inclusión con el mercado de bienes y servicios.
5. Distinguir la dinámica de ajuste al equilibrio con los mercados de bienes y activos, diferenciando los efectos de las políticas fiscal, monetarias, comerciales y cambiarias.
6. Analizar los efectos de las políticas fiscal y monetaria sobre los niveles de oferta y demanda agregada y precios.
7. Diferenciar las relaciones entre salarios, precios y empleo ante perturbaciones de la demanda agregada.
8. Comprender y analizar las causas que origina en una economía los fenómenos del desempleo y la inflación, así como el tipo de estrategias que se pueden emplear para contarrestarlas.

## IV. TEMARIO

### PRESENTACIÓN DEL CURSO

#### 1. INTRODUCCIÓN A LA MACRO ECONOMÍA

- 1.1 Definición de la macro economía, sus objetivos y método.
- 1.2 Definición de conceptos básicos: inflación, desempleo, crecimiento, tasa de interés, déficit presupuestal, déficit comercial, etc.
- 1.3 El papel del estado y la macroeconomía: definición de la política económica.
- 1.4 Ciclos económicos: definición y estadísticas de variables que definen los ciclos.
- 1.5 Modelando la economía como un todo. el caso de México.

#### 2. Flujo circular del ingreso

- 2.1 Producción, ingreso y gasto.
- 2.2 Flujo circular del ingreso en un modelo de dos sectores.
- 2.3 Curva de posibilidades de producción. desempleo y crecimiento en este contexto.

#### 3. Las cuentas nacionales

- 3.1 El PNB: concepto y medición.
- 3.2 El PNB y el PIB. El PNB como medida del bienestar
- 3.3 El PNB y otros agregados macroeconómicos. el sistema de cuentas nacionales de México.
- 3.4 Indices de precios: concepto y medición.
- 3.5 Deflactación de una variable nominal medida en términos absolutos y relativos.

### 3.6 Comportamiento del PNB, PIB e INPC. Caso de México.

4. Demanda agregada (I): modelos de dos sectores.

4.1 La función consumo, ahorro e inversión.

4.2 El equilibrio del mercado de productos. proceso de ajuste.

4.3 El multiplicador del ingreso: concepto y aplicación.

4.4 Ingreso de equilibrio e ingreso de pleno empleo

4.5 La paradoja de la frugalidad.

5. La demanda agregada (II): modelo de tres sectores y la política fiscal.

5.1 El gobierno y la demanda agregada: el gasto público, los impuestos, el déficit y la política fiscal.

5.2 Multiplicador del gasto, impuestos, transferencias y del presupuesto equilibrado.

5.3 La política fiscal y los estabilizadores automáticos.

5.4 El déficit presupuestal y la política fiscal.

5.5 El ingreso de equilibrio e ingreso de pleno empleo. plena ocupación y las brechas inflacionarias y deflacionarias.

6. La demanda agregada (III): modelo de cuatro sectores y las políticas cambiarias y comercial.

6.1 Exportación e importaciones, y la demanda agregada

6.2 La balanza de pagos internacional: sistema de contabilidad, conceptos básicos, estructura y equilibrios.

6.3 Tipos de cambios: conceptos, operación en los mercados de divisas y sus determinantes en los sistemas de tipo fijo y flexible. tipo de cambio nominal y real.

6.4 La política comercial.

6.5 las políticas fiscal, cambiaria y comercial y la demanda agregada, una síntesis.

7. El mercado de dinero, el nivel del ingreso nacional y la política monetaria.

7.1 Definición de dinero y sus funciones.

7.2 La estructura del sistema monetario y el proceso de creación de dinero legal y dinero bancario

7.3 Los instrumentos de la política monetaria.

7.4 La demanda de dinero y sus determinantes.

7.5 El equilibrio del mercado de dinero y la determinación de la tasa de interés.

7.6 La política monetaria y la demanda agregada.

7.7 Tasas de interés nominales y reales.

7.8 La teoría cuantitativa del dinero.

8. Equilibrio del mercado de dinero y el mercado de bienes: modelo de OA-DA e IS-LM. integración de los instrumentos de la política económica.

8.1 Interrelación de los mercados de bienes y servicios y monetaria, las políticas fiscal y monetaria bajo tipos de cambio fijos y flexibles con el enfoque de la DA-OA.

8.2 Relación entre la tasa de interés y el gasto (ingreso de equilibrio) en el mercado de bienes. curva IS.

8.3 El ingreso y las tasas de interés que mantiene equilibrio en el mercado de dinero: curva LM.

- 8.4 Equilibrio de los mercados de dinero y de bienes: obtención gráfica y algebraica.
- 8.5 La política monetaria, fiscal y cambiaria, y sus efectos en las principales variables macro económicas, bajo tipo de cambio fijos y flexibles.
- 8.6 Política económica y los objetivos de inflación y desempleo.

## V. METODOLOGÍA

El curso estará organizado de la siguiente forma:

- a) Exposiciones magisteriales por parte del maestro de los temas de vital importancia del curso, apoyado con lecturas de bibliografía y complementada con trabajo grupal de discusión.
- b) Para los temas del programa de menor grado de complejidad serán a través de exposiciones de los alumnos previamente preparadas en equipos de trabajo.
- c) En cuanto a los temas secundarios, de apoyo o de cultura general, se encargará que cada alumno los lea por su cuenta, no se verán en clase, pero es posible que se pregunten en los exámenes.

## VI. EVALUACIÓN

La evaluación de este curso será holística, integral y continua. Consistirá en tres exámenes parciales, considerando además el trabajo en equipos (de tres alumnos), tanto para la resolución de laboratorios, análisis y discusión de los temas vistos en clase, como la exposición de los mismos. La ponderación de los anteriores criterios será de la siguiente manera:

PRIMERA EVALUACIÓN PARCIAL	30 PUNTOS
SEGUNDA EVALUACIÓN PARCIAL	30 PUNTOS
TERCERA EVALUACIÓN PARCIAL	40 PUNTOS

La evaluación parcial estará formada por actividades previas a la sesión de clase o tareas de aprendizaje, actividades presenciales o durante la clase y actividades posteriores la clase. de este modo la ponderación de las diversas actividades será:

EXAMENES RÁPIDOS	10%
REVISIÓN DE CUESTIONARIOS	10%
REVISIÓN DEL CASO	5%
LECTURA CRÍTICA	10%
EXAMEN PARCIAL	65%

La evaluación final del curso estará dada por el promedio de los parciales (80%) y el trabajo final (20%).

Los estudiantes que obtengan un promedio igual o mayor de 8 en la nota final quedarán exentos de examen final. Para tener derecho a presentar examen final el alumno deberá haber asistido a por lo menos el 85% de las clases, 80% para tener

derecho a examen extraordinario y 75% para el examen extraordinario especial. La calificación mínima aprobatoria del curso es de 7 (siete).

### **VIII BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

- José Ma. O'kean: Análisis del Entorno Económico de los Negocios, Mc Graw Hill, 1994 (Básico).
- José Guadalupe Narro Reyes: Apuntes de Macroeconomía, UAAAN, 1998.

### **VIII BIBLIOGRAFÍA ADICIONAL**

- Samuelson y Nordahus: Economía, Mc Graw Hill, 1996 (Complementario caps. 21 - 35)
- Sachs - Larrain: Macroeconomía, Prentice Hall, 1994 (Complementario caps. 1-16)
- Dornbusch y Fischer: Macroeconomía, Mc Graw Hill, 1994. (Complementario caps.1- 8; 16-20)

**IX PROGRAMA ELABORADO POR : M.C. JOSÉ GUADALUPE NARRO  
REYES**

**X PROGRAMA REVISADO POR: ACADEMIA DE ECONOMÍA**

PRESENTACIÓN DEL CURSO: INTENCIÓNES EDUCATIVAS.

- 1) CAMBIAR LA EXPOSICIÓN Y EVALUACIÓN DE UNA CLASE, FOMENTANDO LA PARTICIPACIÓN ACTIVA DE LOS ALUMNOS, RESPETANDO LAS IDEAS Y CONOCIMIENTOS DE LOS DEMÁS Y APLICANDO MODELOS NO UNIFORMES DE TRABAJO ACADÉMICO, PARA CONCIENTIZAR A LOS ALUMNOS SOBRE LAS NECESIDADES DEL PAÍS Y COMPROMETERLOS COMO AGENTE DE CAMBIO.
- 2) DESARROLLAR EN LOS ALUMNOS LA ACTITUD CRÍTICA Y CONSTRUCTIVA SOBRE LA PROBLEMÁTICA MACROECONÓMICA DE NUESTRO PAÍS Y PROMOVER LA PARTICIPACIÓN EN LA SOLUCIÓN DE SUS PROBLEMAS.

OBJETIVOS GENERALES:

1. DESCRIBIR, ANALIZAR Y REFLEXIONAR SOBRE LOS AGREGADOS ECONÓMICOS QUE CONSTITUYEN LA MACROECONOMÍA, DEFINIENDO LOS OBJETIVOS DSEABLES PARA UNA ECONOMÍA, COMPRENDIENDO LA INTERDEPENDENCIA QUE EXISTE ENTRE LAS VARIABLES DEL SECTOR REAL Y EL SECTOR MONETARIO. ASIMISMO, DESCRIBIRÁ LAS ÁREAS DE LA POLÍTICA ECONÓMICA Y EL PAPEL QUE ÉSTAS JUEGAN EN EL LOGRO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.
2. INTERPRETAR LOS CONOCIMIENTOS DE LA TEORÍA ECONÓMICA, PARA VALORIZAR LAS CONSECUENCIAS DE LA POLÍTICA ECONÓMICA QUE ESTÁ SIGUIENDO ACTUALMENTE MÉXICO, TOMANDO CONCIENCIA CLARA DE LAS NECESIDADES DEL PAÍS Y PARTICIPANDO EN INICIATIVAS DIRIGIDAS A DAR SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS A LOS DESEQUILIBRIOS MACROECONÓMICOS, PARA TENER UN MEJOR DESARROLLO ECONÓMICO.
3. MANEJAR TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN VISUAL, COMO SON CUADROS ESTADÍSTICOS, GRÁFICAS, Y MODELOS FORMALES, QUE LE PERMITAN EXPRESARSE CON CREATIVIDAD, ASÍ COMO FORMAR EQUIPOS DE TRABAJO, PARA DEBATIR DE MANERA CRÍTICA SOBRE LOS PROBLEMAS ECONÓMICOS DE MÉXICO Y OFRECER SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS SOBRE LOS MISMOS.
4. COMPRENDER LA PROBLEMÁTICA ECONÓMICA DEL PAÍS, SENSIBILIZÁNDOSE SOBRE SU RESPONSABILIDAD SOCIAL ANTE LOS VALORES DEL MUNDO CAMBIANTE, FOMENTANDO CRECIENTEMENTE EL HÁBITO DE LA LECTURA CRÍTICA, QUE LE PERMITA SEGUIR APRENDIENDO POR CUENTA PROPIA.

FECHA Y HORAS	TEMAS Y SUBTEMAS DEL CURSO	OBJETIVOS	ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE	EVALUACIÓN
25/01/99 (1)	PRESENTACIÓN DEL CURSO			
26/01/99 (4)	1. INTRODUCCIÓN A LA MACRO ECONOMÍA	DESCRIBIR LA MACROECONOMÍA, SUS CONCEPTOS BÁSICOS, SU ENFOQUE E IMPORTANCIA.	AUTOPRENDIZAJE DE LA TEORÍA; CAP. 21 DE (1) Y/O CAP. 1 DE (3). SOLUCIÓN DE UNA TAREA; CUESTIONARIO 1 DE (2), PREGUNTAS 1 Y 2, Y TEMAS DE DISCUSIÓN CAP. 21 DE (1); 3, 4.	EXAMEN RÁPIDO DE CONOCIMIENTOS. REVISIÓN DE CUESTIONARIOS. DEL REPORTE DEL CASO DE REVISIÓN DE LECTURA CRÍTICA EXAMEN PARCIAL.
	1.1 DEFINICIÓN DE LA MACRO ECONOMÍA, SUS OBJETIVOS Y MÉTODO.	QUÉ SE PRETENDE LOGRAR AL ESTUDIAR LA MACROECONOMÍA Y CÓMO SE LLEGA A SUS OBJETIVOS	SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO; TEMAS DE DISCUSIÓN CAP. 21 DE (1); 6 Y 7.	
	1.2 DEFINICIÓN DE CONCEPTOS BÁSICOS: INFLACIÓN, DESEMPLEO, CRECIMIENTO, TASA DE INTERÉS, DÉFICIT PRESUPUESTAL, COMERCIAL, ETC.	ENTENDER CONCEPTOS BÁSICOS QUE COMPRENDEN LA MACRO ECONOMÍA Y SU IMPORTANCIA	LECTURA CRÍTICA: CAP. 29-A DE (1) EXPOSICIÓN DEL PROFESOR DE ASPECTOS DONDE HAY DUDAS.	
	1.3 EL PAPEL DEL ESTADO Y LA MACROECONOMÍA: DEFINICIÓN DE LA POLÍTICA ECONÓMICA.	¿QUÉ ES LA POLÍTICA ECONÓMICA Y EL PAPEL DEL ESTADO? ENTENDER SU IMPORTANCIA EN EL LOGRO DE LOS OBJETIVOS MACROECONÓ		

	1.4 CICLOS ECONÓMICOS: DEFINICIÓN Y ESTADÍSTICAS DE VARIABLES QUE DEFINEN LOS CICLOS.	MICOS.	ENTENDER LO QUE ES EL CICLO ECONÓMICO Y CÓMO SE IDENTIFICA AL ANALIZAR LAS VARIABLES MACROECONÓMICAS	
01/02/99 (3)	1.5 MODELANDO LA ECONOMÍA COMO UN TODO. EL CASO DE MÉXICO. 2. FLUJO CIRCULAR DEL INGRESO	APLICAR PARA EL CASO MEXICANO EL MODELO GLOBAL DE LA DA-OA. EXPLICAR EL FLUJO DE PRODUCCIÓN-INGRESO-GASTO-PRODUCCIÓN	AUTOAPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 1-C DE (1). SOLUCIÓN DE UNA TAREA: TEMAS DE DISCUSIÓN CAP. 1 DE (1): 3, 4, 5. SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO:	EXAMEN RÁPIDO DE CONOCIMIENTOS. REVISIÓN DE CUESTIONARIOS. DEL REPORTE DEL CASO. EXAMEN PARCIAL.
	2.1 PRODUCCIÓN, INGRESO Y GASTO.	DEFINICIÓN DE PRODUCCIÓN, SU RELACIÓN CON EL NIVEL DE INGRESO Y CON EL GASTO AGREGADO		
	2.2 FLUJO CIRCULAR DEL INGRESO EN UN MODELO DE DOS SECTORES.	EXPLICACIÓN DE CÓMO EL FLUJO DE PRODUCCIÓN-INGRESO-GASTO INFLUYE ENTRE LOS SECTORES INSTITUCIONALES	TEMAS DE DISCUSIÓN CAP. 1 DE (1): 6 Y 7. EXPOSICIÓN DEL PROFESOR DE ASPECTOS DONDE HAY DUDAS.	
4/02/99 (10)	2.3 CURVA DE POSIBILIDADES DE PRODUCCIÓN. DESEMPEÑO Y CRECIMIENTO EN ESTE CONTEXTO.	EXPLICAR EL CONCEPTO DE POSIBILIDADES DE PRODUCCIÓN, Y CON ÉSTE, LO QUE SERÍA UNA SITUACIÓN DE DESEMPEÑO Y UNA SITUACIÓN DÓNDE OCURRE EL CRECIMIENTO ECONÓMICO	AUTOAPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 22 DE (1) Y/O CAP. 3 DE (3); LECTURAS DE APOYO: ABC DE LA CUENTAS NACIONALES, INEGI; 25 PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE EL INPC, BANCO DE MÉXICO; SOLUCIÓN DE UNA TAREA: CUESTIONARIO 1 DE (2), PREGUNTAS: 4, 5, 10, 11, 12, 13.	EXAMEN RÁPIDO DE CONOCIMIENTOS. REVISIÓN DE CUESTIONARIOS. DEL REPORTE DEL CASO. REVISIÓN DE LECTURA CRÍTICA. EXAMEN PARCIAL
	3.1 EL PNB: CONCEPTO Y MEDICIÓN.	DEFINIR LOS DISTINTOS CONCEPTOS DE CUENTAS NACIONALES QUE SE DERIVAN DE MEDIR LA PRODUCCIÓN DE UN PAÍS	DEFINIR LOS COMPONENTES DEL PNB DESDE EL PUNTO DE VISTA DE SU MEDICIÓN. SU RELACION CON EL CONCEPTO DE VALOR AGREGADO Y METODOLOGÍAS PARA SU MEDICIÓN	AUTOAPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 22 DE (1) Y/O CAP. 3 DE (3); LECTURAS DE APOYO: ABC DE LA CUENTAS NACIONALES, INEGI; 25 PREGUNTAS Y RESPUESTAS SOBRE EL INPC, BANCO DE MÉXICO; SOLUCIÓN DE UNA TAREA: CUESTIONARIO 1 DE (2), PREGUNTAS: 4, 5, 10, 11, 12, 13.
	3.2 EL PNB Y EL PIB. EL PNB COMO MEDIDA DEL BIENESTAR	DIFERENCIAR PNB DEL CONCEPTO DE PIB. IMPLICACIONES DE CADA CONCEPTO COMO MEDIDOR DE LA PRODUCCIÓN, EL EMPLEO Y EL BIENESTAR DE UN PAÍS	SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO: CUESTIONARIO 1 DE (2), PREGUNTAS 6, 7, 8.	LECTURA CRÍTICA: IDENTIDADES FUNDAMENTALES EN MÉXICO. EXPOSICIÓN DEL PROFESOR DE ASPECTOS DONDE HAY DUDAS.
	3.3 EL PNB Y OTROS AGREGADOS MACROECONÓMICOS. EL SISTEMA DE CUENTAS NACIONALES DE MÉXICO.	OBTENCIÓN DE LOS CONCEPTOS DE INGRESO NACIONAL E INGRESO NACIONAL DISPONIBLE, PARTIENDO DEL PNB. IMPORTANCIA DE SUS CONCEPTOS		
	3.4 INDICES DE PRECIOS: CONCEPTO Y MEDICIÓN.	COMPRENDER Y APLICAR LA METODOLOGÍA ELABORACIÓN DE LOS ÍNDICES DE		

	3.5 DEFLACTACIÓN DE UNA VARIABLE NOMINAL MEDIDA EN TÉRMINOS ABSOLUTOS Y RELATIVOS.	DIFERENCIAR LOS CONCEPTOS DE NOMINAL Y REAL DE UNA VARIABLE, Y LA IMPORTANCIA DE ESTA DIFERENCIA.	PRECIOS.	
	3.6 COMPORTAMIENTO DEL PNB, PIB E INPC. CASO DE MÉXICO.	ENTENDER LA DIFERENCIA ENTRE LOS CONCEPTOS DEL NIVEL DEL PNB Y CRECIMIENTO DEL PNB. DESCRIBIR EL COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES MEDIDORAS DE LA PRODUCCIÓN Y NIVEL DE LOS PRECIOS PARA EL CASO DE MÉXICO		
19/02/99	ASESORIA GENERAL PARA EL EXAMEN			
22/02/99	1 EXAMEN PARCIAL, TEMAS: 1 A 3			
23/02/99 (4)	4. DEMANDA AGREGADA (I): MODELOS DE DOS SECTORES.	DESCRIBIR LAS VARIABLES Y COMPORTAMIENTOS QUE CONTRIBUYEN A LA DETERMINACIÓN DEL INGRESO NACIONAL	AUTOAPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 23 Y 24 DE (1) Y/O CAP. 4 DE (3). SOLUCIÓN DE UNA TAREA: CUESTIONARIO 3 DE (2), PREGUNTAS: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9. SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO: MÉTODO ALGEBRAICO DE DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA PARA DOS SECTORES.	EXAMEN RÁPIDO DE CONOCIMIENTOS. REVISIÓN DE CUESTIONARIOS. REVISIÓN DEL REPORTE DEL CASO. REVISIÓN DE LECTURA CRÍTICA. EXAMEN PARCIAL.
	4.1 LA FUNCIÓN CONSUMO, AHORRO E INVERSIÓN	DESCRIBIR LAS FUNCIONES DE CONSUMO, AHORRO E INVERSIÓN, SUS VARIABLES DETERMINANTES Y LA RELACIÓN ENTRE ELLAS		
	4.2 EL EQUILIBRIO DEL MERCADO DE PRODUCTOS. PROCESO DE AJUSTE.	EXPLICAR EL CONCEPTO DE INGRESO DE EQUILIBRIO. ¿QUÉ IMPLICA "EQUILIBRIO"? ¿QUÉ DECISIONES ENTRAN EN JUEGO EN LA DETERMINACIÓN DE ESE EQUILIBRIO? ¿POR QUÉ TENDRÁ LA ECONOMÍA HACIA EL NIVEL DE EQUILIBRIO?		
	4.3 EL MULTIPLICADOR DEL INGRESO: CONCEPTO Y APLICACIÓN.	EXPLICAR EL CONCEPTO VARIABLES EXÓGENAS DENTRO DE LA DETERMINACIÓN DEL INGRESO DE EQUILIBRIO, ASÍ COMO DEL EFECTO MULTIPLICADOR DE LAS MISMAS. DETALLAR EL PROCESO IMPLICITO EN EL EFECTO MULTIPLICADOR		
	4.4 INGRESO DE EQUILIBRIO E INGRESO DE PLENO EMPLEO	DIFERENCIAR EL INGRESO DE EQUILIBRIO DEL INGRESO DE PLENO EMPLEO, Y POR LO TANTO LA POSIBILIDAD DE QUE UNA ECONOMÍA SE ENCUENTRE EN EQUILIBRIO PERO CON DESEMPLEO		
	4.5 LA PARADOJA DE LA FRUGALIDAD.	COMPRENDER COMO EN EL MODELO DE DOS SECTORES EL DESEO DE AHORRAR UNA MAYOR PARTE DEL		

		INGRESO GENERA UNA RECESIÓN ECONÓMICA, ASPECTOS QUE PUEDEN SER CONTRARRESTADOS CON LA POLÍTICA FISCAL Y MONETARIA.	
02/03/99 (7)	5. LA DEMANDA AGREGADA (II): MODELO DE TRES SECTORES Y LA POLÍTICA FISCAL.	DESCRIBIR LOS COMPONENTES DE LA POLÍTICA FISCAL Y EL PAPEL QUE ESTOS JUEGAN EN LA DEMANDA AGREGADA Y EN LA DETERMINACIÓN DEL INGRESO NACIONAL	AUTOPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 25-A DE (1) Y/O CAP. 5 DE (3); LECTURA DE APOYO: LAS FINANZAS PÚBLICAS, INGL.; SOLUCIÓN DE UNA TAREA: CUESTIONARIO 3 DE (2), PREGUNTAS: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17.
	5.1 EL GOBIERNO Y LA DEMANDA AGREGADA: EL GASTO PÚBLICO, LOS IMPUESTOS, EL DÉFICIT Y LA POLÍTICA FISCAL.	INTRODUCIR LOS COMPONENTES DE LA POLÍTICA FISCAL DENTRO DEL MODELO DE DETERMINACIÓN DEL INGRESO, CUBIERTO EN EL TEMA 4. ANALIZAR LAS VARIABLES DE GASTO PÚBLICO Y DE IMPUESTO AL INGRESO DENTRO DEL MODELO.	SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO: MÉTODO ALGEBRAICO DE DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA PARA TRES SECTORES, Y TEMAS DE DISCUSIÓN CAP. 25 PREGUNTAS 3 Y 4.
	5.2 MULTIPLICADOR DEL GASTO, IMPUESTOS, TRANSFERENCIAS Y DEL PRESUPUESTO EQUILIBRADO	OBTENER SUS RESPECTIVOS. ESPECIAL, MULTIPLICADOR PRESUPUESTO EQUILIBRADO	LECTURA CRÍTICA: DÉFICIT FISCAL, DEUDA INTERNA Y POLÍTICA FISCAL EN MÉXICO. EXPOSICIÓN DEL PROFESOR DE ASPECTOS DONDE HAY DUDAS.
	5.3 LA POLÍTICA FISCAL Y LOS ESTABILIZADORES AUTOMÁTICOS.	EXPLICAR EL CONCEPTO DE ESTABILIZADOR AUTOMÁTICO DEL INGRESO, Y CÓMO EL IMPUESTO AL INGRESO ES UN EJEMPLO	
	5.4 EL DÉFICIT PRESUPUESTAL Y LA POLÍTICA FISCAL.	DEFINIR PRESUPUESTO EQUILIBRADO Y DÉFICIT FISCAL.	
	5.5 EL INGRESO DE EQUILIBRIO E INGRESO DE PLENO EMPLEO, PLENA OCUPACIÓN Y LAS BRECHAS INFLACIONARIAS Y DEFILACIONARIAS.	EXPLICAR EL PAPEL QUE JUEGA LA POLÍTICA FISCAL PARA LOGRAR EL PLENO EMPLEO	
11/03/99 (8)	6. LA DEMANDA AGREGADA (III): MODELO DE CUATRO SECTORES Y LAS POLÍTICAS CAMBIARIAS Y COMERCIAL.	ENTENDER LA ECONOMÍA EN SUS RELACIONES CON EL RESTO DEL MUNDO Y LOS CONCEPTOS DE MEDICIÓN UTILIZADOS COMO INDICADORES DE ESTAS RELACIONES (LA BALANZA DE PAGOS Y EL TIPO DE CAMBIO), ASÍ COMO LOS EFECTOS EN LA ECONOMÍA DOMÉSTICA	AUTOPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 25-B Y 34 DE (1) Y/O CAP. 6 DE (3). SOLUCIÓN DE UNA TAREA: CUESTIONARIO 4 DE (2), SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO: MÉTODO ALGEBRAICO DE DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA PARA CUATRO SECTORES
	6.1 EXPORTACIÓN E IMPORTACIONES, Y LA DEMANDA AGREGADA	RELACIONAR LAS TRANSACCIONES DE COMERCIO INTERNACIONAL CON	EXAMEN RÁPIDO DE CONOCIMIENTOS. REVISIÓN DE CUESTIONARIOS. REVISIÓN DEL REPORTE DEL CASO. REVISIÓN DE LECTURA CRÍTICA. EXAMEN PARCIAL.

	LA DEMANDA AGREGADA Y POR ENDE RES. CON LA DETERMINACIÓN DEL INGRESO NACIONAL	LECTURA CRÍTICA: DÉFICIT DE CUENTA CORRIENTE Y TIPO DE CAMBIO NOMINAL Y REAL EN MÉXICO.
6.2 LA BALANZA INTERNACIONAL: CONTABILIDAD, CONCEPTOS BÁSICOS, ESTRUCTURA Y EQUILIBRIOS.	EXPLICAR LAS TRANSACCIONES QUE SE MUESTRAN EN LA BALANZA DE PAGOS, EL SISTEMA CONTABLE UTILIZADO Y LAS DISTINTAS CUENTAS DE LA BALANZA	EXPOSICIÓN DEL PROFESOR DE ASPECTOS DONDE HAY DUDAS.
6.4 TIPOS DE CAMBIOS: CONCEPTOS, OPERACIÓN EN LOS MERCADOS DE DIVISAS Y SUS DETERMINANTES EN LOS SISTEMAS DE TIPO FIJO Y FLEXIBLE. TIPO DE CAMBIO NOMINAL Y REAL.	DEFINIR EL TIPO DE CAMBIO Y LOS DISTINTOS SISTEMAS EXISTENTES (FIJO Y FLEXIBLE). EXPLICAR LA DEMANDA Y LA OFERTA DE DIVISAS QUE SURGE DE LAS TRANSACCIONES INTERNACIONALES Y QUE PUEDEN AFECTAR EL TIPO DE CAMBIO, DEPENDIENDO DEL SISTEMA EN VIGOR	
6.5 LA POLÍTICA COMERCIAL.	COMPRENDER LOS EFECTOS DE LAS BARRERAS ARANCELARIAS Y NO ARANCELARIAS SOBRE LAS EXPORTACIONES E IMPORTACIONES.	
6.6 LAS POLÍTICAS FISCAL, CAMBIARIA Y COMERCIAL Y LA DEMANDA AGREGADA, UNA SÍNTESIS	COMPRENDER LA INTERACCIÓN DE LAS POLÍTICAS ECONÓMICAS QUE INCIDEN EN LAS VARIABLES QUE INTERVIENEN EN EL MERCADO DE BIENES Y SERVICIOS	
23/03/99 24/03/99	ASESORÍA GENERAL PARA EL EXAMEN II EXAMEN PARCIAL, TEMAS: 4 A 6	
25/03/99 (12)	7. EL MERCADO DE DINERO, EL NIVEL DEL INGRESO NACIONAL Y LA POLÍTICA MONETARIA.	AUTOAPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 26 Y 27 DE (1) Y/O CAP. 7 Y 8 DE (3). SOLUCIÓN DE UNA TAREA: CUESTIONARIO 5 DE (2), SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO: APÉNDICE AL CAP. 26 DE (1), TEMA DE DISCUSIÓN CAP. 27 PREGUNTA 8. LECTURA CRÍTICA: AGREGADOS
	7.1 DEFINICIÓN DE DINERO Y SUS FUNCIONES.	EXAMEN RÁPIDO DE CONOCIMIENTOS. REVISIÓN DE CUESTIONARIOS. REVISIÓN DEL REPORTE DEL CASO. REVISIÓN DE LECTURA CRÍTICA EXAMEN PARCIAL.
	7.2 LA ESTRUCTURA DEL MONETARIO Y EL PROCESO DE CREACIÓN DE DINERO LEGAL Y DINERO BANCARIO	MONETARIOS, BANCOS CENTRALES, TASA DE INTERÉS E INVERSIÓN FINANCIERA
7.3 LOS INSTRUMENTOS	DE LA COMPRENDER Y EXPLICAR LAS	EXPOSICIÓN DEL PROFESOR DE ASPECTOS DONDE HAY DUDAS.

	POLÍTICA MONETARIA.	IMPLICACIONES DE LOS INSTRUMENTOS DE LA POLÍTICA MONETARIA, PARA DARLE UN CARÁCTER DURO O SUAVE.	
7.4	LA DEMANDA DE DINERO Y SUS DETERMINANTES.	EXPLICAR EL CONCEPTO DE LA DEMANDA DE DINERO O REFERENCIA POR LA LIQUIDEZ, ASÍ COMO SUS DETERMINANTES	
	7.5 EL EQUILIBRIO DEL MERCADO DE DINERO Y LA DETERMINACIÓN DE LA TASA DE INTERÉS.	DEFINIR EL EQUILIBRIO DEL MERCADO DE DINERO EN BASE A LA IGUALDAD DE LA DEMANDA Y LA OFERTA DE DINERO, Y EXPLICAR EL PROCESO IMPLÍCITO EN EL LOGRO DE ESE EQUILIBRIO QUE LLEVA A DETERMINAR LAS TASAS DE INTERÉS DE MERCADO. EXPLICAR LA RELACIÓN ENTRE EL MERCADO DE DINERO Y EL MERCADO DE BONOS	
	7.6 LA POLÍTICA MONETARIA Y LA DEMANDA AGREGADA.	DEFINIR LAS HERRAMIENTAS DE LA POLÍTICA MONETARIA Y EL EFECTO DE LA MISMA EN LAS TASAS DE INTERÉS Y LA DEMANDA DE INVERSIÓN Y DE ALLÍ A LA DEMANDA AGREGADA, ASÍ COMO LA RELACIÓN DE LA POLÍTICA MONETARIA Y EL SECTOR REAL DE LA ECONOMÍA	
	7.7 TASAS DE INTERÉS NOMINALES Y REALES.	COMPRENDER LAS DIFERENCIAS ENTRE LAS TASAS DE INTERÉS NOMINAL Y REAL Y APLICAR LAS TÉCNICAS PARA CALCULAR LA TASA DE INTERÉS REAL.	
	7.8 LA TEORÍA CUANTITATIVA DEL DINERO.	EXPLICAR LOS COMPONENTES DE LA ECUACIÓN DE INTERCAMBIO Y SU TRANSFORMACIÓN EN LA TEORÍA CUANTITATIVA, QUE EXPLICA LOS DETERMINANTES DE LA INFLACIÓN	
26/04/99 (16)	8. EQUILIBRIO DEL MERCADO DE DINERO Y EL MERCADO DE BIENES: MODELO DE O-DA E IS-LM. INTEGRACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE LA POLÍTICA ECONÓMICA.	SE RESUMIRÁN LOS CONOCIMIENTOS DE LOS 3 TEMAS ANTERIORES, PARA OBTENER EL EQUILIBRIO SIMULADO DE LOS MERCADOS DE BIENES Y DE DINERO. ANALIZAR LOS EFECTOS DE LAS POLÍTICAS FISCAL, CAMBIARIA, Y MONETARIA EN ESE EQUILIBRIO Y EN EL INGRESO	AUTOAPRENDIZAJE DE LA TEORÍA: CAP. 9 DE (3) Y VI DE (2). SOLUCIÓN DE UNA TAREA: CUESTIÓN NARIO 6 DE (2), SOLUCIÓN DE UN CASO A TRAVÉS DE UN GRUPO COLABORATIVO: MÉTODO ALGEBRAICO DE DETERMINACIÓN DEL NIVEL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA PARA TRES SECTORES,
	8.1 INTERRELACIÓN DE LOS MERCADOS	ESTUDIAR LA INTERDEPENDENCIA DE	EXAMEN RÁPIDO DE CONOCIMIENTOS. REVISIÓN DE CUESTIONARIOS. REVISIÓN DEL REPORTE DEL CASO. REVISIÓN DE LECTURA CRÍTICA. EXAMEN PARCIAL

	DE BIENES Y SERVICIOS Y MONETARIA, LAS POLÍTICAS FISCAL Y MONETARIA BAJO TIPOS DE CAMBIO FIJOS Y FLEXIBLES CON EL ENFOQUE DE LA DAA.	LOS MERCADOS DE BIENES Y SERVICIOS Y MONETARIOS, ASÍ COMO LA APLICACIÓN DE LAS POLÍTICAS FISCALES Y MONETARIAS, BAJO TIPOS DE CAMBIO FIJO Y FLEXIBLES.	BAJO EL ESQUEMA IS-LM. EXPOSICIÓN DEL PROFESOR DE ASPECTOS DONDE HAY DUDAS. VIDEOCONFERENCIA DE EXPERTOS SOBRE LA ECONOMÍA MEXICANA Y SU POLÍTICA ECONÓMICA. LECTURA CRÍTICA: POLÍTICA MONETARIA Y ECONOMÍA MEXICANA.
8.2	RELACIÓN ENTRE LA TASA DE INTERÉS Y EL GASTO (INGRESO EN EL MERCADO DE DINERO) EN EL MERCADO DE BIENES. CURVA IS.	DERIVACIÓN DE LA DEMANDA DE BIENES	DE LA CURVA IS, DE LA DEFINICIÓN DE AGREGADO Y DE LA CONDICIÓN DE EQUILIBRIO PARA LA DEMANDA DE BIENES
8.3	EL INGRESO Y LAS TASAS DE INTERÉS QUE MANTIENE EQUILIBRIO EN EL MERCADO DE DINERO: CURVA LM.	DERIVACIÓN DE LA DEMANDA DE DINERO	DE LA CURVA LM, DE LA DEFINICIÓN DE EQUILIBRIO DEL MERCADO DE DINERO
8.4	EQUILIBRIO DE LOS MERCADOS DE DINERO Y DE BIENES: OBTENCIÓN GRÁFICA Y ALGEBRAICA.	EXPLICACIÓN DEL EQUILIBRIO SIMULTÁNEO DE LOS MERCADOS DE BIENES Y DE DINERO (IS-LM).	EXPLICAR CÓMO CADA MERCADO AFECTA AL OTRO Y CÓMO SE VUELVE AL EQUILIBRIO EN CADA UNO
8.5	LA POLÍTICA MONETARIA, FISCAL Y CAMBIARIA, Y SUS EFECTOS EN LAS PRINCIPALES VARIABLES MACRO ECONÓMICAS, BAJO TIPO DE CAMBIO FIJOS Y FLEXIBLES.	ANALIZAR LAS POLÍTICAS MONETARIA Y FISCAL Y SUS EFECTOS EN LOS NIVELES DE EQUILIBRIO DEL INGRESO Y DE LAS TASAS DE INTERÉS.	DETALLADA EXPLICACIÓN DEL PROCESO DE AJUSTE AL NUEVO EQUILIBRIO, BAJO TIPOS DE CAMBIO FIJO Y FLEXIBLES
8.6	POLÍTICA ECONÓMICA Y LOS OBJETIVOS DE INFLACIÓN Y DESEMPLEO.	EXPLICAR LAS CONDICIONES BAJO LAS CUALES SE JUSTIFICARÍA LA UTILIZACIÓN DE LAS POLÍTICAS ESTUDIADAS Y CÓMO CONTRIBUIRÍAN AL LOGRO DE LOS OBJETIVOS MACROECONÓMICOS DE REDUCIR LA INFLACIÓN Y EL DESEMPLEO	
19/05/99	ASESORÍA GENERAL PARA EL EXAMEN		
21/05/99	III EXAMEN PARCIAL, TEMAS: 7 Y 8		
24/05/99 (2)	VIDEOCONFERENCIAS Y TRABAJO FINAL	ASESORÍA	
26/05/99 (3)	PRESENTACIÓN DE TRABAJO FINAL		

### POLÍTICAS GENERALES DEL CURSO

1. TOLERANCIA MÁXIMA DE INGRESO AL SALÓN DE CLASE: 5 MINUTOS.

2. DOS RETARDOS EQUIVALEN A UNA FALTA. FAVOR DE AVISAR AL MAESTRO AL TERMINAR LA CLASE SI SE LLEGO TARDE. SÓLO SE PONDRA
3. QUEDA ESTRICAMENTE PROHIBIDO FUMAR Y/O BEBIDAS EN LA SIGUIENTE, FUERA DE ESO DÍAS SE DEJARA LA FALTA.
4. LÍMITE DE FALTAS PERMISIBLES PARA TENER DERECHO A EXAMEN FINAL EN SESIÓN DE UNA HORA: 6 FALTAS (CON LAS EXCEPCIONES MARCADAS POR EL REGLAMENTO ACADÉMICO).
5. LOS EXÁMENES SERÁN ÚNICAMENTE EN LA FECHA SEÑALADA. LA FALTA A UN EXAMEN SIGNIFICA N.P. LA REPOSICIÓN DE UN EXAMEN POR CAUSA JUSTIFICADA Y SIENDO APROBADAS POR EL JEFE DE CARRERA, SERÁ CON BASE 80 (OCHENTA). LA CALIFICACIÓN MÍNIMA APROBATORIA ES DE 70 (SETENTA). COPIAR EN LOS EXÁMENES ES IGUAL A (CERO).
6. NO ENTRAR Y SALIR DEL SALÓN DE CLASES, YA QUE LA SESIÓN SE INTERRUMPE Y SE PIERDE LA CONCENTRACIÓN. FAVOR DE AVISAR AL PROFESOR SI ESTO VA A SUCEDER.
7. LOS CUESTIONARIOS Y TRABAJOS EN EQUIPO (MÁXIMO TRES ALUMNOS) SERÁN ENTREGADOS A PRINCIPIOS DE LA CLASE EN LA FECHA ACORDADA, ESCRITOS A MÁQUINA O EN COMPUTADORA. CUESTIONARIOS Y TRABAJOS CON RESPUESTAS O TEMAS IDÉNTICOS SE CONSIDERAN COMO NO ENTREGADOS.
8. EL TRABAJO FINAL EN EQUIPO (MÁXIMO TRES ALUMNOS), CONSISTE EN DESARROLLAR UN TEMA REFERENTE A ASPECTOS MACROECONÓMICOS DE MÉXICO. EL TRABAJO DEBERÁ CONTENER: PORTADA, ÍNDICE, INTRODUCCIÓN, DESARROLLO DEL TEMA, CONCLUSIONES Y/O REFLEXIONES, BIBLIOGRAFÍA O REFERENCIAS. SE EVALUARA EL CONTENIDO DEL DOCUMENTO, LA ORTOGRAFÍA, SINTAXIS, ORDENAMIENTO LÓGICO DE LAS IDEAS, FORMA DE CITAR LAS REFERENCIAS, ASÍ COMO LA EXPOSICIÓN INDIVIDUAL.

#### **METODOLOGÍA**

EL CURSO ESTÁ BASADO EN EL APRENDIZAJE ACTIVO Y COLABORATIVO POR PARTE DE LOS ALUMNOS Y DEL PROFESOR, QUE ELABORARÁN ACTIVIDADES ESPECÍFICAS ORIENTADAS A LOGRAR LOS OBJETIVOS GENERALES DEL CURSO, DONDE EL ALUMNO APLICARÁ LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN EL AULA, DESARROLLANDO HABILIDADES, ACTITUDES Y VALORES DE ACUERDO A LA MISIÓN DEL ITESM PARA EL AÑO 2005, QUE LE PERMITAN SER UN PROFESIONAL MÁS COMPLETO.

LOS PROCESOS DIDÁCTICOS QUE EMPLEAREMOS EN FORMA COMBINADA PARA CUMPLIR LOS OBJETIVOS PLANTADOS EN EL CURSO SERÁN: AUTOAPRENDIZAJE, GRUPOS DE APRENDIZAJE COLABORATIVO, EXPOSICIONES DEL PROFESOR, BÚSQUEDA Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN, APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS, MÉTODO DE CASOS, LAS TÉCNICAS DE LA PREGUNTA Y EL DEBATE, CONFERENCIA DE EXPERTOS Y ELABORACIÓN DE ENSAYOS.

ESTE CURSO ESTÁ ORGANIZADO EN OCHO UNIDADES GENERALES, CADA UNA DE ELLAS CON SUS CONTENIDOS Y SUS OBJETIVOS A ALCANZAR. CADA TEMA TIENE QUE SER ABORDADO EN DETERMINADO NÚMERO DE HORAS, DE ACUERDO A SU IMPORTANCIA Y COMPLEJIDAD. CADA UNIDAD COMPRENDE UN MARCO TEÓRICO BÁSICO QUE TIENE COMO FINALIDAD DESARROLLAR, EN EL ALUMNO, CRITERIOS PARA TOMAR DECISIONES AL ELABORAR LAS ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE CADA UNIDAD.

DURANTE EL DESARROLLO DE ESTE CURSO, EL ALUMNO DEBE PROPICIAR EL ACERCAMIENTO CON EL FIN DE ACLARAR DUDAS SOBRE LA COMPRENSIÓN Y ELABORACIÓN DE LAS ACTIVIDADES, RESOLVER PROBLEMAS EMERGENTES, MOTIVARSE Y SEGUIR ADELANTE A PESAR DE LAS DIFICULTADES.

EL CURSO ES PRESENCIAL QUE TENDRÁ COMO OBJETIVOS; A) REFLEXIONAR SOBRE LOS CONTENIDO TEMÁTICOS CORRESPONDIENTE; B) DAR ORIENTACIONES SOBRE LAS ACTIVIDADES A REALIZAR; C) RETROALIMENTAR AL GRUPO SOBRE EL PROCESO; D) COMENTAR APORTACIONES DE LOS ALUMNOS; E) ACLARAR DUDAS GENERALES, VERIFICAR LOS AUTOAPRENDIZAJES; Y F) EJEMPLIFICAR Y PRESENTAR CASOS; G) INTERCAMBIAR EXPERIENCIAS, ETC. EL CURSO TIENE UN PROFESOR TITULAR QUE SE ENCARGA DE ASESORAR Y DAR RETROALIMENTACIÓN SOBRE TODAS LAS ACTIVIDADES.

## POLÍTICA DE EVALUACIÓN

LA EVALUACIÓN DE ESTE CURSO SERÁ HOLÍSTICA, INTEGRAL Y CONTINUA. CONSISTIRÁ EN TRES EXÁMENES PARCIALES, CONSIDERANDO ADEMÁS EL TRABAJO EN EQUIPOS (DE TRES ALUMNOS), TANTO PARA LA RESOLUCIÓN DE LABORATORIOS, ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE LOS TEMAS VISTOS EN CLASE, COMO LA EXPOSICIÓN DE LOS MISMOS. LA PONDERACIÓN DE LOS ANTERIORES CRITERIOS SERÁ DE LA SIGUIENTE MANERA:

PRIMERA EVALUACIÓN PARCIAL  
SEGUNDA EVALUACIÓN PARCIAL  
TERCERA EVALUACIÓN PARCIAL

LA EVALUACIÓN PARCIAL ESTARÁ FORMADA POR ACTIVIDADES PREVIAS A LA SESIÓN DE CLASE O TAREAS DE APRENDIZAJE, ACTIVIDADES PRESENCIALES O DURANTE LA CLASE Y ACTIVIDADES POSTERIORES LA CLASE. DE ESTE MODO LA PONDERACIÓN DE LAS DIVERSAS ACTIVIDADES SERÁ:

EXAMENES RÁPIDOS	10%
REVISIÓN DE CUESTIONARIOS	10%
REVISIÓN DEL CASO	5%
LECTURA CRÍTICA	10%
EXAMEN PARCIAL	65%

LA EVALUACIÓN FINAL DEL CURSO ESTARÁ DADA POR EL PROMEDIO DE LOS PARCIALES (80%) Y EL TRABAJO FINAL (20%). LOS ESTUDIANTES QUE OBTENGAN UN PROMEDIO IGUAL O MAYOR DE 8 EN LA NOTA FINAL QUEDARÁN EXENTOS DE EXAMEN FINAL. PARA TENER DERECHO A PRESENTAR EXAMEN FINAL EL ALUMNO DEBERÁ HABER ASISTIDO A POR LO MENOS EL 85% DE LAS CLASES, 80% PARA TENER DERECHO A EXAMEN EXTRAORDINARIO Y 75% PARA EL EXAMEN EXTRAORDINARIO ESPECIAL. **LA CALIFICACIÓN MÍNIMA APROBATORIA DEL CURSO ES DE 7 (SIETE).**

## BIBLIOGRAFÍA DE TEXTO Y COMPLEMENTARIA

EL CURSO SE BASARÁ EN LA CONSULTA DE VARIOS LIBROS ESPECIALIZADOS EN EL ÁREA, ASÍ COMO EN LA LECTURA DE DOCUMENTOS Y ARTÍCULOS PERIODÍSTICOS, Y DE REVISTAS SOBRE LA ECONOMÍA MEXICANA.; ASÍ COMO INFORMACIÓN QUE SE ENCUENTRA EN INTERNET.

### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

- ECONOMÍA, PAUL SAMUELSON Y WILLIAM D. NORDHAUS, MC GRAW HILL, XV EDICIÓN.
- APUNTES DE MACROECONOMÍA, JOSÉ GUADALUPE NARRO REYES, UAAAN, 1998.

### BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

- ECONOMÍA, FISCHER, STANLEY ET.AL., MÉXICO, MC GRAW-HILL/INTERAMERICANA DE MÉXICO, S.A. DE C.V., 2A. EDICIÓN, 1990.
- ANÁLISIS DEL ENTORNO ECONÓMICO DE LOS NEGOCIOS, MC GRAW HILL, 1994.
- FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA, KARL E. CASE Y RAY C. FAIR, PRENTICE HALL, 1993.
- ECONOMÍA, RONALD WONNACOTT Y PAUL WONNACOTT, MC GRAW HILL, 3º EDICIÓN.
- MACROECONOMÍA, EUGENE DIULIO, MC GRAW HILL.
- MACROECONOMÍA EN LA ECONOMÍA GLOBAL, SACHS - LARRAIN, PRENTICE HALL, 1994.

- ECONOMICS, PARKIN, MICHAEL. ESTADOS UNIDOS, ADDISON-WESLEY PUBLISHING COMPANY, 1990.
- PRINCIPLES OF MACROECONOMICS, J. SWEENEY, RYAN C. AMAACHER Y LLOYD M. VALENTINE, SOUTH WESTERN PUBLISHING CO. 1980.

DIRECCIONES DE INTERNET UTILES PARA EL CURSO:

INEGI	<a href="http://www.inegi.gob.mx">http://www.inegi.gob.mx</a> o <a href="http://ags.inegi.gob.mx">http://ags.inegi.gob.mx</a>
SHCP.	<a href="http://www.shcp.gob.mx">http://www.shcp.gob.mx</a>
The Wall Street Journal	<a href="http://update.wsj.com">http://update.wsj.com</a>
The New York Times	<a href="http://www.nytimes.com">http://www.nytimes.com</a>
The Economist	<a href="http://www.enews.com">http://www.enews.com</a>
Financial Times	<a href="http://www.ft.com">http://www.ft.com</a>
CNN Financial Network	<a href="http://www.cnnfn.com">http://www.cnnfn.com</a>
Chicago Board of Trade	<a href="http://www.cboe.com">http://www.cboe.com</a>
Chicago Mercantile Exchange	<a href="http://www.cme.com">http://www.cme.com</a>
Financiero	<a href="http://basic.attis.com.mx/www_finan/news.html">http://basic.attis.com.mx/www_finan/news.html</a>
Banco Reser. Fed. N. Y.	<a href="http://www.dna.lth.se/cgi-bin/kurt/rates">http://www.dna.lth.se/cgi-bin/kurt/rates</a>
Banco de México	<a href="http://www.banxico.gob.mx">http://www.banxico.gob.mx</a>
Bolsa Mexicana de Valores	<a href="http://www.banamex.com.mx">http://www.banamex.com.mx</a>
Banamex	<a href="http://www.banamex.com.mx">http://www.banamex.com.mx</a>
Serfin	<a href="http://www.serfin.com.mx">http://www.serfin.com.mx</a>
IXE	<a href="http://www.iXE.com.mx">http://www.iXE.com.mx</a>
Inverlat	<a href="http://www.finlat.com.mx">http://www.finlat.com.mx</a>
NASDAQ	<a href="http://www.quote.com">http://www.quote.com</a>
Securities and Exchange Commission	<a href="http://www.sec.gov">http://www.sec.gov</a>
Bridge	<a href="http://www.bridge.com">http://www.bridge.com</a>
Bloomberg personal	<a href="http://www.bloomberg.com">http://www.bloomberg.com</a>
MIT	<a href="http://www.ai.mit.edu/stocks.html">http://www.ai.mit.edu/stocks.html</a>
Personales	<a href="http://vega.unive.it/contrib/audies/finarea.html">http://vega.unive.it/contrib/audies/finarea.html</a>
Juego para invertir en la Bolsa de Valores	<a href="http://www.ino.com">http://www.ino.com</a>
	<a href="http://smc.sierra.com">http://smc.sierra.com</a>

REVISTAS:

1. BANAMEX; EXAMEN DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA DE MÉXICO. MENSUAL.
2. BANCOMEXT; COMERCIO EXTERIOR. MENSUAL.
3. NAFIN; EL MERCADO DE VALORES. QUINCENAL.
4. ÉPOCA. SEMANAL.
5. NEXOS. MENSUAL.
6. INDICADORES ECONÓMICOS DEL BANCO DE MÉXICO. MENSUAL
7. ESTE PAÍS

**ACTIVIDAD: LECTURA CRÍTICA, ANÁLISIS Y CONCLUSIONES**

1. La evaluación de esta actividad será sumativa y consistirá de tres partes: a) evaluación de los alumnos al resto de sus compañeros de equipo; b) autoevaluación y, c) evaluación del profesor.
2. Los incisos (a) y (b) del punto anterior, se evaluarán de acuerdo a la siguiente hoja de seguimiento de trabajo en equipo.

**HOJA DE SEGUIMIENTO DE TRABAJO EN EQUIPO**

Tema o actividad:

Componentes  
Participación  
Responsabilidad  
Interés  
Flexibilidad

Observaciones: \_\_\_\_\_

La ponderación para cada uno de los rangos establecidos es la siguiente:

E = Excelente: 100%  
MB = Muy bueno: 90%  
B = Bueno: 80%  
M = Aceptable: 70%  
D = Deficiente 60%  
ES = Escaso: 50%  
NP = No participó: 0%

3. El profesor evaluará la lectura crítica de acuerdo a los siguientes criterios:

Contenido 90%  
Uso correcto de la comunicación escrita 10%

3. Los criterios para evaluar el contenido serán los siguientes:

## CRITERIOS PARA EVALUAR LA LECTURA CRÍTICA

Criterios	Evaluación
Conjunto de párrafos destructurados que no dan cuenta de la lectura, ni de las reflexiones planteadas.	NA
No argumenta y ni da opiniones sobre el tema. No entra en diálogo con el autor del texto.	D
Sintetiza el texto con sentido y lo sitúa en su contexto de producción, respondiendo las preguntas planteadas.	C
Además de lo anterior, destaca las aportaciones más relevantes del texto.	B
Adicional a lo anterior, es capaz de detectar las carencias del texto.	A
Además de lo anterior, plantea cuestiones nuevas.	A+

La ponderación para cada uno de los rangos establecidos es la siguiente:

- A+ 100%
- A 90%
- B 80%
- C 70%
- D 50%
- NA 0%

5. La evaluación global de esta actividad estará finalmente conformada de la siguiente manera:

- Evaluación dada por el profesor 60%
- Evaluación hecha por los compañeros de equipo 20%
- Autoevaluación 20%

PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR EL TIPO DE REACTIVOS DE UN EXAMEN. CASO TEMA TRES DEL CURSO DE MACROECONOMÍA I

OBJETIVO	PERSONA	VERBO DE ACCIÓN	CONTENIDO	CONDICIÓN DE EJECUCIÓN	¿CÓMO?	¿HASTA DÓNDE?
3. DEFINIR LOS DISTINTOS CONCEPTOS DE LAS CUENTAS NACIONALES QUE SE DERIVAN DE MEDIR LA PRODUCCIÓN DE UN PAÍS.	EL ALUMNO	DEFINIR CONCEPTOS	CONOCER LOS PROCEDIMIENTOS PARA CALcular LOS AGREGADOS MACROECONÓMICOS DE UNA ECONOMÍA	CONOCIENDO LOS FLUJOS DE INGRESO Y GASTO DE UNA ECONOMÍA, COMO BASE PARA LA CUANTIFICACIÓN DE LOS AGREGADOS.	PARA LA FECHA DE 01/02/99, COMO REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MÓDULO DEL CURSO. (5)	CRITERIO MÍNIMO DE ACEPTACIÓN
3.1 DEFINIR LOS COMPONENTES DEL PNB DESDE EL PUNTO DE VISTA DE SU MEDICIÓN. SU RELACIÓN CON EL CONCEPTO DE VALOR AGREGADO Y LAS METODOLOGÍAS PARA SU MEDICIÓN	EL ALUMNO	DEFINIR	COMPRENDER DIVERSAS MANERAS DE CUANTIFICAR EL PNB DE UNA ECONOMÍA Y LAS DIVERSAS CONCEPCIONES QUE SE PUEDEN EMPLEAR	LAS APlicar el CONCEPTO DE VALOR AGREGADO Y LOS PROCEDIMIENTOS PARA EVITAR LA DOBLE CONTABILIDAD.	PARA LA FECHA DE 01/02/99, COMO REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MÓDULO DEL CURSO.	CRITERIO MÍNIMO DE ACEPTACIÓN
3.2 DIFERENCIAR PNB DEL CONCEPTO DE PIB. IMPLICACIONES DE CADA CONCEPTO COMO MEDIDOR DE LA PRODUCCIÓN, EL EMPLEO Y EL BIENESTAR DE UN PAÍS	EL ALUMNO	DIFERENCIAR Y EVALUACIÓN	SEMEJANZAS Y DIFERENCIAS EN LA MEDICIÓN DEL PRODUCTO NACIONAL EN UN PAÍS DESARROLLADO Y SUBDESARROLLADO, ASÍ COMO LA FORMA DE EMPLEARLOS COMO MEDIDA DEL BIENESTAR ECONÓMICO.	DISTINGUIR CONCEPTOS INTERVIENEN EN LA MEDICIÓN DEL PNB Y EL PIB.	LOS QUE INTERVienen EN LA MEDICIÓN DEL PNB Y EL PIB.	PARA LA FECHA DE 01/02/99, COMO REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MÓDULO DEL CURSO.
3.3 OBTENCIÓN DE LOS CONCEPTOS DE INGRESO NACIONAL E INGRESO NACIONAL DISPONIBLE, PARTIDOS DEL PNB. SUS IMPORTANCIA DE SUS CONCEPTOS	EL ALUMNO	OBTENER O DERIVAR	PARTIR DEL AGREGADO ECONÓMICO, DERIVAR OTROS AGREGADOS DE LAS CUENTAS NACIONALES.	MAYOR MACRO PARA OTROS AGREGADOS DE LAS GADOS MEDIDOS EN UNA ECONOMÍA.	UTILIZANDO LOS CONCEPTOS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS PRINCIPALES AGREGADOS DE LAS CUENTAS NACIONALES.	PARA LA FECHA DE 02/02/99, COMO REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MÓDULO DEL CURSO.
3.4 COMPRENDER Y APlicar LA METODOLOGÍA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS INDICES DE PRECIOS.	EL ALUMNO	COMPRENDER Y APlicar	CONOCER LAS TÉCNICAS EMPLEADAS PARA MEDIR EL COMPORTAMIENTO DEL NIVEL DE LOS PRECIOS DE UNA ECONOMÍA.	EN UNA ECONOMÍA SIMPLE DE BIENES APlicar LAS TÉCNICAS DE MEDICIÓN DEL INPC.	PARA LA FECHA DE 03/02/99, COMO REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MÓDULO DEL CURSO.	CRITERIO MÍNIMO DE ACEPTACIÓN

	3.5 DIFERENCIAR LOS CONCEPTOS NOMINAL Y REAL DE UNA VARIABLE, Y LA IMPORTANCIA DE ESTA DIFERENCIA	EL ALUMNO	DIFERENCIAR Y CALCULAR	COMPRENDER LA PORTANCIA DE MEDIDAS NOMINALES Y REALES	IMPLICACIONES DE VARIABLES MACROECONOMICAS.	PRACTICAR DEFLECTA LAS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MODULO DEL CURSO.	PARA LA FECHA DE 04/02/99, REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MODULO DEL CURSO.
3.6	ENTENDER LA DIFERENCIA ENTRE LOS CONCEPTOS DEL NIVEL DEL PNB Y CRECIMIENTO DEL PNB. DESCRIBIR EL COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES MEDIDORAS DE LA PRODUCCIÓN Y NIVEL DE LOS PRECIOS PARA EL CASO DE MÉXICO	EL ALUMNO	ENTENDER, DESCRIBIR Y APLICAR	IDENTIFICAR LAS FUENTES GENERADORAS DE LAS CUENTAS NACIONALES Y DEL NIVEL DE LOS PRECIOS EN MÉXICO.	UTILIZAR LAS DIVERSAS PUBLICACIONES DE BANCO NACIONAL DE MÉXICO, SHCP, ASÍ COMO LOS PRINCIPALES DOCUMENTOS OFICIALES SOBRE LA POLÍTICA ECONÓMICA EN MÉXICO.	PARA LA FECHA DE 05/02/99, REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MODULO DEL CURSO.	PARA LA FECHA DE 05/02/99, REQUISITO PARA LOS SIGUIENTES TEMAS DE ESTE MODULO DEL CURSO.

TABLA DE ESPECIFICACIONES  
MATRIZ DE INCIDENCIAS Y DEPENDENCIAS

OBJETIVO	3.	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	INCIDENCIAS
OBJETIVO								
3.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	6
3.1			✓	✓			✓	3
3.2				✓		✓		2
3.3					✓			1
3.4					✓	✓		2
3.5						✓		1
3.6								0
DEPENDENCIAS	0	1	2	3	1	2	6	15

TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÁLCULO DE PESOS Y CANTIDADES DE REACTIVOS<sup>(1)</sup>

OBJETIVOS	INCIDENCIAS	PESO = $(\text{INCID} * 100) / \text{TOTAL INCID.}$	CANTIDAD = $(\text{PESO} * \text{PREGUNTAS}) / 100$
3.	6	40 $(6) (100) / 15 = 40$	8 $(40) (20) / 100 = 8$
3.1	3	20 $(3) (100) / 15 = 20$	4 $(20) (20) / 100 = 4$
3.2	2	13.3 $(2) (100) / 15 = 13.3$	3 $(13.3) (20) / 100 = 2.66$
3.3	1	6.7 $(1) (100) / 15 = 6.7$	1 $(6.7) (20) / 100 = 1.34$
3.4	2	13.3 $(2) (100) / 15 = 13.3$	3 $(13.3) (20) / 100 = 2.66$
3.5	1	6.7 $(1) (100) / 15 = 6.7$	1 $(6.7) (20) / 100 = 1.34$
3.6	0	0 $(0) (100) / 15 = 0$	0 $(0) (20) / 100 = 0$
	15	100%	20

(1) CONSIDERANDO 20 REACTIVOS EN TOTAL .

TABLA DE ESPECIFICACIONES

ÁREA	SUBÁREA	PESO (%)	OBJETIVO ESPECÍFICO DE EVALUACIÓN	NIVEL COGNITIVO (1)	CANTIDAD DE REACTIVOS	# DE REACTIVO EN EL EXAMEN (2)
3. LAS CUENTAS NACIONALES		40	DEFINIR LOS DISTINTOS CONCEPTOS DE LAS CUENTAS NACIONALES QUE SE DERIVAN DE MEDIR LA PRODUCCIÓN DE UN PAÍS.	1	8	3
	3.1 EL PNB: CONCEPTO Y MEDICIÓN.	20	DEFINIR LOS COMPONENTES DEL PNB DESDE EL PUNTO DE VISTA DE SU MEDICIÓN. SU RELACIÓN CON EL CONCEPTO DE VALOR AGREGADO Y LAS METODOLOGÍAS PARA SU MEDICIÓN	1	4	3
	3.2 EL PNB Y EL PIB. EL PNB COMO MEDIDA DEL BIENESTAR	13.3	DIFERENCIAR PNB DEL CONCEPTO DE PIB. IMPLICACIONES DE CADA CONCEPTO COMO MEDIDOR DE LA PRODUCCIÓN, EL EMPLEO Y EL BIENESTAR DE UN PAÍS	2	3	4
	3.3 EL PNB Y OTROS MACRO ECONÓMICOS. EL SISTEMA DE CUENTAS NACIONALES DE MÉXICO.	6.7	OBTENCIÓN DE LOS CONCEPTOS DE INGRESO NACIONAL E INGRESO NACIONAL DISPONIBLE, PARTIENDO DEL PNB. IMPORTANCIA DE SUS CONCEPTOS	3	1	3
	3.4 INDICES DE PRECIOS: CONCEPTO Y MEDICIÓN.	13.3	COMPRENDER Y APLICAR LA METODOLOGÍA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ÍNDICES DE PRECIOS.	3	3	3
	3.5 DEFLACTACIÓN DE UNA VARIABLE NOMINAL MEDIDA EN TÉRMINOS ABSOLUTOS Y RELATIVOS.	6.7	DIFERENCIAR LOS CONCEPTOS NOMINAL Y REAL DE UNA VARIABLE, Y LA IMPORTANCIA DE ESTA DIFERENCIA	2 Y 3	1	2
	3.6 COMPORTAMIENTO DEL PNB, PIB E INPC. CASO DE MÉXICO.	0	ENTENDER LA DIFERENCIA ENTRE LOS CONCEPTOS DEL NIVEL DEL PNB Y CRECIMIENTO DEL PNB. DESCRIBIR EL COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES MEDIDORAS DE LA PRODUCCIÓN Y NIVEL DE LOS PRECIOS PARA EL CASO DE MÉXICO	3 Y 4	0	2

(1) DE ACUERDO A LA TAXONOMÍA DE BLOOM

(2) DETERMINADO POR EL PROFESOR A PARTIR DEL PESO RELATIVO, EL NIVEL COGNITIVO Y LA CANTIDAD DE REACTIVOS CALCULADA POR EL NIVEL DE INCIDENCIAS.