

# ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN

### **PROGRAMA DE CURSO**

I IDENTIFICACIÓN DEL CURSO						
1.1 Nombre y	ENECO160/1 Introducción a la Macroeconomía					
código del Curso						
1.2- Descripción e Intención formativa del Curso	La intención formativa del Curso se encuentra enfocada en introducir a los estudiantes en las herramientas básicas de la macroeconomía moderna para economías abiertas y emergentes.  En ese sentido, tiene como propósito que los estudiantes logren precisar los procesos de análisis macroeconómico de los fenómenos de la realidad junto con la indagación científica del quehacer económico.					
1.3 Créditos	10UD					
SCT/UD						
1.4 Carrera Ingeniería Comercial						
1.4 Tipo de Curso	Obligatorio					
1.5 Equipo Prof. Federico Huneeus ( <u>fhuneeus@fen.uchile.cl</u> , oficina 1						
Docente						
1.6 Ayudantes	Pablo Sánchez ( <u>pabsanch@fen.uchile.cl</u> ) y Humberto Jimenez ( <u>hujimene@fen.uchile.cl</u> )					
1.7 Prerrequisitos	Introducción a la Economía, Algebra I, Calculo I.					
1.8 Horario Lunes y Jueves, 8:00-9:30 (Sala H-201). Ayudantías los Mierc 16:50-18:20 (Sala H-205).						

II COMPETENCIAS, RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CONTENIDOS						
2.1 Competencias que favorecen el desarrollo del perfil FEN pregrado.	Elaborar diversos análisis de política pública, utilizando los instrumentos y principios de microeconomía y macroeconomía  Aplicar criterios de rigurosidad profesional y disciplinario durante el proceso formativo					
	Pensamiento Crítico					
2.2 Resultados de Aprendizajes	1. Delimita los conceptos básicos de la macroeconomía, por medio de casos y situaciones socioeconómicas, con el propósito de identificar la estructura lógica de un problema					

macroeconómico.

- 2. Aplica, de manera rigurosa, conceptos macroeconómicos en diversos casos relevantes, con la finalidad de comprender las estructuras y organizaciones que afectan el ambiente macroeconómico en el que se deben desenvolver los agentes en economías abiertas y emergentes.
- 3. Plantea soluciones creativas a desafíos macroeconómicos, por medio de indagación científica, con el fin de favorecer la reflexión y aproximarse al proceso de generación del conocimiento.

#### 2.3.- Contenidos

#### 1. Introducción (5 clases)

- a. Motivación de estudio de la Macro: Motivación del estudio, Agentes y Actividades, Precios y Cantidades, Flujos y Stocks, Corto y Largo Plazo, Endógeno y exógeno (1 clase).
- b. Medición Variables Macro: PIB, PNB, Inflación y Desempleo. Problemas en las mediciones (2 clases).
- c. Cuentas Nacionales e Internacionales: Ingreso, Gasto, Ahorro, Balanza de Pagos, Posición Inversión Internacional, Deuda Externa (2 clases).

Lecturas Sugeridas: C1 y C2 de JG<sup>1</sup>, C2 de OB, C1 y C2 de GM.

#### 2. Mercado de Bienes y Dinero (7 clases)

- a. Mercado de Bienes: Consumo, Inversión, Gasto Público (4 clases). Lecturas Sugeridas: C3, C4 y C5 de JG, C3 y C26 de OB, C16 y C17 de GM.
- b. Balanza Comercial y Equilibrio Real Ahorro-Inversión (en pleno empleo) (1 clase). Lecturas Sugeridas: C6 y C7 de JG, C8 de GM.
- c. Mercado del Dinero: Dinero, Bonos, Tasa de interés, Teoría Clásica (cuantitativa y precios fijos para LM) (2 clases). Lecturas Sugeridas: C15 y C16 de JG, C4 de OB, C18 y C19 de GM.

#### 3. Modelo IS-LM en Economia Cerrada (2 clases)

- a. Modelo Keynesiano Básico (1 clase). Lecturas Sugeridas: C18 y C19 de JG, C10 de GM.
- b. Modelo IS-LM (1/2 clases). Lecturas Sugeridas: C19 de JG, C5 de OB, C11 de GM.
- c. Modelo IS-LM: Aplicaciones (1/2 clase). Lecturas Sugeridas: C19 de JG, C5 de OB, C11 de GM.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Código de los libros se encuentran en la bibliografía del curso.

#### 4. Modelo IS-LM en Economia Abierta (3 clases)

- a. Conceptos importantes de una Economía Abierta: Tipos de Cambio Real, Paridad de Poder de Compra, y Transables y No Transables, Movilidad imperfecta de Capitales y puzzle Feldstein-Horioka (1 clase). Lecturas Sugeridas: C8 y C9 de JG, C18 y C20 de OB, C8 de GM.
- b. Mundell-Fleming: Modelo Equilibrio de la DA en Economía Abierta (1 clases). Lecturas Sugeridas: C20 de JG, C19 de OB, C12 de GM.
- c. Aplicaciones Modelo Mundell-Fleming (1 clase). Lecturas Sugeridas: C20 de JG, C19 de OB, C12 de GM.

## 5. Equilibrio de la Oferta Agregada (5 clases)

- a. Mercado del Trabajo, Desempleo y Rigideces de Precio (1 clase). Lecturas Sugeridas: C21 de JG, C6 de OB.
- b. Curva de Phillips y Oferta Agregada (2 clases). Lecturas Sugeridas: C21 de JG, C8 y C9 de OB, C13 y C19 de GM.
- c. Reglas de Política (2 clase). Lecturas Sugeridas: C22 y C25 de JG, C24 y C25 de OB, C14 de GM.

#### 6. Desarrollo y Crecimiento Económico (5 clases)

- a. Oferta y Dda Agregada en Economía Cerrada y Abierta (1 clase). Lecturas Sugeridas: C22 de JG, C7 de OB.
- b. Crecimiento Económico: Hechos estilizados y visión general de los tipos de modelos que existen (2 clase). Lecturas Sugeridas: C10, C11, C12, C13 de JG, C10, C11, C12 de OB, C4 y C5 de GM.
- c. Institucionalidad y Economía Política con implicancias Macro (2 clase). Lecturas Sugeridas: Presentaciones selectas de Daron Acemoglu.

III METODOLOGÍA, EVALUACIÓN Y NORMATIVA BÁSICA						
3.1 Metodología	Para alcanzar los resultados de aprendizaje señalados, se utilizará una combinación de métodos de enseñanza-aprendizaje tales como 27 clases expositivas-participativas, el desarrollo de casos y aprendizaje basado en indagación, mediante la resolución de desafíos macroeconómicos.  Los estudiantes deberán jugar un rol activo en la asignatura, lo que implica la preparación previa de cada clase, según lo señalado en el syllabus.					
3.2 Evaluación	El sistema de evaluación del curso consistirá en una prueba solemne (25 por ciento), un examen (30 por ciento), controles (25 por ciento), trabajo de investigación (20 por ciento) y bonificaciones (preguntas bonus y desafíos macro) que refuerzan las notas de los controles.  Controles (25%): Serán 5 controles. Durarán 90 minutos y se					

harán en horario de clases y ayudantías. Cada estudiante podrá eliminar el peor control al final del semestre. Cualquier inasistencia a los controles (sea justificada o no) tendrá una nota 1.0.

Fechas de los controles:

- a. Control 1: Lunes 1 de Abril.
- b. Control 2: Lunes 22 de Abril.
- c. Control 3: Miercoles 22 de Mayo.
- d. Control 4: Jueves 6 de Junio.
- e. Control 5: Lunes 24 de Junio.

Existirán dos tipos de bonificaciones para los controles:

- 1. Preguntas que se harán de vez en cuando al principio de la clase sobre realidad macroeconómica chilena y mundial (datos y sucesos macro que estén ocurriendo durante el 2013). Estas preguntas recibirán dos tipos de puntajes: 0 y 0.5 puntos a los que la respondan bien.
- 2. Desafíos Macro donde se pedirá dos veces al semestre buscar bases de datos para responder ciertas preguntas de investigación. Los que lo hagan bien recibirán una bonificación para el peor control de hasta 2 puntos. El informe de estos desafíos deberá entregarse en LATEX.

**Solemne (25%):** Se realizará en la semana de solemnes (entre 24 de Abril y el 4 de Mayo) y cubrirá toda la materia hasta la semana anterior.

**Examen (30%):** Se realizará en la semana de exámenes (entre 1 y el 10 de Julio) y cubrirá toda la materia del curso.

**Trabajo (20%):** Los grupos se formarán el primer día de clases y el profesor presentará un ejemplo de investigación la primera clase. El Pre-Informe (30%) se deberá entregar el jueves 4 de Abril. Los estudiantes recibirán la retroalimentación una semana después de entregarlo. El Informe Final (30%) se deberá entregar el lunes 10 de Junio. Las presentaciones (40%) se realizarán durante las clases posteriores a la solemne (ver programación del curso).

La nota final (NF) del curso será:

NF=NP si NP<3.95 NF=0.7\*NP+0.3\*T si NP>=3.95

	Donde NP es la nota de presentación y corresponde a:						
	NP=(0.25*S+0.3*E+0.25*C)/0.8						
	Donde S es la nota de la Solemne, E la nota del Examen, C es el promedio de los 5 mejores controles y T la nota final del trabajo.						
3.2 Normativa Básica	<ol> <li>Si algún no alumno no asiste a la solemne por cualquier motivo, la nota se acumulará para el examen.</li> <li>Si algún alumno no asiste al examen su nota obtenida corresponderá a un 1.0 (uno punto cero), a menos que la causal de inasistencia, debidamente justificada ante la escuela y el profesor, corresponda a un motivo de fuerza mayor válido. Existirá una prueba especial para dichos casos que se realizará después del examen y la nota final de dicha prueba será un punto más bajo que la nota que obtenga el estudiante.</li> <li>Los estudiantes tienen 5 días hábiles posteriores a la entrega de sus calificaciones para realizar reclamos. Dichos reclamos deben ser entregados por escrito al profesor al final de la clase o en la oficina 1404. Cuando un estudiante presenta un reclamo se corregirá toda la evaluación nuevamente.</li> <li>No está permitido realizar consultas a los ayudantes durante las evaluaciones.</li> <li>No está permitido realizar reclamos relacionados con calificaciones a través de los ayudantes.</li> <li>Toda conducta irregular por parte de un estudiante durante las evaluaciones implicará que el alumno será inmediatamente reprobado. Se considerará como conducta irregular:         <ol> <li>que el estudiante tenga durante alguna evaluación cuadernos, hojas o cualquier otro tipo de elemento que contenga parte de los contenidos del curso. El hecho que el estudiante no haga uso de estos elementos no lo exime de conducta irregular.</li> <li>que el estudiante converse con otro durante la evaluación.</li> <li>que un alumno(a) modifique controles, prueba solemne o examen, una vez que éstos ya han sido calificados por los ayudantes y/o el profesor. Se les</li> </ol> </li> </ol>						
	recuerda que todas las evaluaciones serán						

fotocopiadas.

d. Plagiar en parte o completamente el Pre-Infor	me o
Informe Final será castigado a todo el g	rupo
involucrado.	

# Programación Introducción a la Macroeconomía Otoño 2013

		Lunes		Miercoles		Jueves
Marzo					7	C1: Motivación
	11	C2: Medición Variable	<b>13</b>	Ayudantia 1	14	C3: Medición Variables
	18	C4: Cuentas Nacional.  Explicación Trabajo	20	Ayudantia 2	21	C5: Cuentas Internac.
	25	C6: MB: Consumo	27	C7: MB: Inversion	28	C8: MB: Gasto Público
Abril	1	Control 1	3	Ayudantia 3	4	Ayudantia 4  Pre-Informe
	8	C9: MB: XN	10	C10: Ahorro-Inversio	11	C11: M. Dinero Retroalimentación
	15	C12: M. Dinero	17	Ayudantia 5	18	C13: M. Dinero
	22	C14: Aplicaciones  Control 2	24	Solemnes	25	
Mayo	29		1		2	
	6	C15: M. Keynesiano	8	Ayudantia 5	9	C16: ISLM Cerrada
	13	C17: ISLM Abierta	15	Ayudantia 6	16	C18: ISLM Abierta
	20	C19: Mercado Laboral	22	Control 3	23	C20: Curva Phillips
	27	C21: Curva Phillips	29	Ayudantia 7	30	C22: Reglas Política
Junio	3	C23: Of. y Dda Agreg.	5	Ayudantia 8	6	Control 4
	10	C24: Crec. Economico Informe Final	12	Ayudantia 9	13	C25: Vision de Modelos  Presentaciones
	17	C26: Institucionalidad  Presentaciones	19	Ayudantia 10	20	C27: Institucionalidad  Presentaciones
	24	Control 5	26	Presentaciones	27	C28: Presentaciones
Julio	1	Examenes	3		4	
	8		10			Vacaciones
	15		17		18	
	22		24		25	

## IV.- BIBLIOGRAFÍA

Acemoglu, D. (2012). Presentaciones Seleccionadas.

http://economics.mit.edu/faculty/acemoglu/selected.

Blanchard (OB), O. (2006). Macroeconomía. Prentice-Hall.

de Gregorio (JG), J. (2006). Macroeconomía: Teoría Y Políticas. Pearson Educación.

Mankiw (GM), N. (2004). Macroeconomía, 4ta edición. Antoni Bosch Editor.