

Facultad de Ingeniería - Universidad Nacional de Cuyo			
P1- PROGRAMA DE ASIGNATURA			
Asignatura: ECONOMÍA			
Profesor Titular: Mgter. Enrique J. Esley			
Carrera: Ingeniería Industrial / Ingeniería en Mecatrónica			
Año: 2021	Semestre: 7º	Horas Semestre: 90	Horas Semana: 6

OBJETIVOS GENERALES

- ◆ Suministrar los elementos formativos básicos sobre las distintas áreas de la teoría económica, que permitan al futuro ingeniero tener una visión general e integral de la problemática económica. Se trata de completar los requerimientos de una introducción elemental al análisis económico.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar el problema económico en base a la utilización de modelos teóricos.
- Conocer los modelos, para permitir el análisis e interpretación de la realidad económica.
- Desarrollar metodologías en la búsqueda de información, su análisis y aplicación a estudios específicos de la asignatura.
- Adquirir las capacidades necesarias para trabajar en equipo.
Desarrollar su capacidad de innovación para su aplicación en trabajos de investigación en temas económicos.
- Adquirir el lenguaje específico de la asignatura.

CONTENIDOS

UNIDAD 1: MICROECONOMÍA

1.A. Introducción a la microeconomía

Conceptos básicos. Definiciones. Las unidades de decisión: familias, empresas y gobierno. Modelos Económicos Sistema de precios.

2.B. Teoría elemental de la demanda

Concepto. Determinantes. Relación entre la demanda y sus determinantes. Cambios en la demanda y en la cantidad demandada. Intervención del Estado en la fijación de precios. Precio máximo. Precio mínimo. Teoría del Consumidor. Elasticidad: formas de cálculo. Elasticidad precio. Elasticidad ingreso. Elasticidad Cruzada

2.C. Teoría elemental de la oferta

Concepto. Determinantes. Relación entre la oferta y sus determinantes. Cambios en la oferta y en la cantidad ofrecida. Innovación tecnológica. Elasticidad: formas de cálculo. Determinación del precio de mercado. Función de producción. Curvas de costos. Curvas de producción. Costos medios y costos marginales.

2.D. Mercados

Competencia perfecta. Monopolio. Competencia monopolística. Oligopolio. El sistema de Precios. Asignación eficiente de Recursos.

2.E. Tarifas: justificación

Financiamiento. Impuesto o precio. Objetivos de un sistema tarifario: criterios contables; criterios económicos: precio o tributo.

2.F. Mercado de factores y la demanda derivada

El trabajo, la empresa, precios de factores y elección de técnicas de producción. La demanda de trabajo y la empresa, sus determinantes. La oferta de trabajo. Equilibrio salario real, medio y mínimo. Demanda derivada. El capital. Tipos de interés y precios. La oferta de servicios de capital. Equilibrio en el mercado de capitales.

UNIDAD 2: MACROECONOMÍA

2.A. Introducción a la macroeconomía.

Conceptos básicos. Modelo económico simple y completo. Sectores intervinientes: familias, empresas y gobierno. Producción. Producto: bruto, neto, interno, nacional. Demanda y Oferta Agregada.

2.B. Sector público

Sector gobierno y sector público. Instituciones intervinientes. Gasto público: Recursos tributarios. Desequilibrio de tesorería. Déficit del sector público. Formas de financiamiento. Presupuesto: distinta presentación.

2.C. Sector externo

Conceptos básicos. Concepto de residente. Balance de pagos. Balanza comercial. Mercado cambiario.

2.D. Sector financiero

Sistema monetario y sistema bancario. Banco Central de la República Argentina. Formas de creación del dinero. Base monetaria. Oferta monetaria. Multiplicador del crédito bancario. Sistema financiero actual.

2.E. Inflación

Distintas interpretaciones. Relación entre el déficit fiscal y la inflación. Relación entre la deuda del gobierno y la inflación. Medidas contra la inflación.

2.F. Equilibrio

Mercado de Bienes. Mercado de Dinero. Mercados Financieros

METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

La implementación de la modalidad virtual para el dictado de clases, evaluaciones parciales y mesas de exámenes finales, durante el período en el cual se mantenga el aislamiento social, preventivo y obligatorio. Se requiere que el alumno en la semana previa a las mesas tenga una consulta a través de la plataforma de Aula Virtual.

El contenido de la asignatura se ha estructurado en un conjunto de unidades, que desarrolla los conceptos teóricos y metodológicos necesarios, combinando teoría con el estudio de técnicas y el análisis de casos y experiencias prácticas. Las clases serán teórico-prácticas. Se desarrollara inicialmente conceptos teóricos mediante clase expositiva y posteriormente los alumnos resolverán ejercicios prácticos en forma grupal o individual.. Las clases teóricas serán complementadas con el análisis de artículos periodísticos, lectura de apuntes y bibliografía disponible. Se conformarán equipos de trabajo con no más de 5 integrantes para la realización del trabajo final, aplicando los conceptos económicos de micro y macro.. .

Los trabajos serán evaluados semanalmente conforme a la puntualidad en la presentación de los informes parciales, trabajo en equipo, originalidad de la presentación y de la calidad de los de los contenidos.

El día del parcial no habrá clases. Las conferencias comenzarán puntualmente.

***8 de Abril:** Último plazo para entrega del título del trabajo e integrantes del grupo (hasta 5 alumnos).

Actividad	Carga horaria por semestre
Teoría y resolución de ejercicios simples	50
Formación práctica	
Formación Experimental – Laboratorio	0
Formación Experimental - Trabajo de campo	0
Resolución de problemas de ingeniería	25
Proyecto y diseño	15
Total	90

Programa de Trabajos Prácticos

T.P.º 1 Micro. Demanda y Oferta

T.P.º 2 Micro. Elasticidad. Impuestos.

T.P.º 3 Micro. Monopolio vs. Competencia Perfecta.

T.P.º 4 Macro. Modelo simple de equilibrio general.

T.P.º 5 Problemas actuales de economía Argentina.

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía básica

Autor	Título	Editorial	Año	Ejemplares en biblioteca
FISCHER, S.-DORNBUSCH, R. Y SCHMALENSEE, R	"Economía"	McGraw-Hill	1986	6
			1989	9
			1990	3
FERRUCCI, R.	"Instrumental para el estudio de la Economía Argentina"	Macchi EUDEBA	1992	6
			1989	1
MOCHON Y BEKER	"Economía"	McGraw-Hill	1983	5
			1997	6
			2003	3

Bibliografía complementaria

Autor	Título	Editorial	Año	Ejemplares en biblioteca
SAMUELSON, P.	"Economía"	McGraw-Hill	1986	3
GONZALEZ y TOMASINI	"Introducción al Estudio del Ingreso Nacional"	Ed. EUDEBA	1983	4
TRAPE, A	"Mercado Monetario"	Sec. Econ. Serie Cuadernos N°227 Fac. de Ciencias Económicas. UNC		

Publicaciones Periódicas: Diarios locales. Ámbito Financiero, Cronista Comercial, Clarín, Nación.

Publicaciones de Economía: Análisis de Coyuntura y otras.

EVALUACIONES

Dos (2) Parciales con sus respectivos recuperatorios

Trabajo final en equipo:

Promoción:

- 1) Aprobar los 2 parciales, en cualquiera de sus instancias, con más de 75%.
- 2) Realizar y aprobar el trabajo final.

NOTA FINAL:

Se obtendrá como un promedio de todas las notas obtenidas durante el cursado.

Regularidad:

- 1) Aprobar con más del 60% los (2) dos parciales en cualquiera de sus dos instancias.
- 2) Realizar y aprobar el trabajo final.

Libre:

Para rendir como libre: se requiere haber realizado y aprobado el trabajo individual o grupal. La validez del trabajo final será de un año.

Examen del alumno Libre:

Escrito; el que debe ser aprobado para pasar al oral

Oral: preguntas sobre el contenido de la materia y del trabajo final realizado.

Programa de examen

Bolilla 1: 2.A; 1.B; 2.F

Bolilla 2: 2.C; 3.A; 1.E

Bolilla 3: 2.B; 1.A; 2.F

Bolilla 4: 1.C; 2.D; 2.E

Bolilla 5: 1.D; 2.C; 3.A