

Facultad de Ingeniería - Universidad Nacional de Cuyo			
P1- PROGRAMA DE ASIGNATURA			
Adecuación a las modalidades presencial y a distancia por Pandemia COVID-19			
Asignatura:	Economía		
Docente Responsable:	Titular: Mgter Enrique Jesús Esley		
Carrera:	Ingeniería Industrial / Ingeniería en Mecatrónica		
Año: 2020	Semestre: 7º	Horas Semestre: 90	Horas Semana: 90

OBJETIVOS GENERALES

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

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.

CONTENIDOS

UNIDAD 1: MICROECONOMÍA

1.A. Introducción a la microeconomía

Conceptos básicos. Las unidades de decisión: familias, empresas y gobierno. Precios absolutos. Precios relativos. 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. Circuito 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

El contenido de la asignatura se ha estructurado en dos unidades: microeconomía y macroeconomía, que permiten adquirir los conceptos teóricos y metodológicos necesarios, permitiendo combinar la teoría con el análisis de casos y experiencias prácticas.

Las clases serán teórico-prácticas, en forma presencial y virtual. Se desarrollan inicialmente conceptos teóricos mediante clases expositiva y posteriormente los alumnos resolverán ejercicios prácticos en forma grupal o individual, relacionando los conceptos teóricos impartidos. Las clases teóricas serán complementadas con el análisis de artículos periodísticos, lectura de apuntes y bibliografía disponible. Durante el dictado de la asignatura se efectuará estudios de casos a modo de integrar los conceptos vertidos, el cual será analizado gradualmente, acompañando el avance teórico-práctico de las clases. 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. Se utilizarán bases de datos y se pondrá especial énfasis en la búsqueda de información para la resolución de los prácticos.

DISTRIBUCIÓN DE LA CARGA HORARIA

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	15
Proyecto y diseño	25
Total	90

Porcentaje de Horas Presenciales	13 % del Total
Porcentaje de Horas a Distancia	87 % del Total

Programa de Trabajos Prácticos:

- T.P. Nº: 1 Micro. Demanda y Oferta
 T.P. Nº: 2 Micro. Elasticidad. Impuestos.
 T.P. Nº: 3 Micro. Monopolio vs. Competencia Perfecta.
 T.P. Nº: 4 Macro. Modelo simple de equilibrio general.
 T.P. Nº: 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 (S/ Ord. 108-10_CS)

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

Los instrumentos que utilizaremos para la evaluación de los resultados del aprendizaje son:

- Estudios de Casos.
- Análisis de artículos periodísticos.
- Presentación de tres informes parciales sobre el avance del trabajo final.
- Dos (2) Parciales con sus respectivos recuperatorios
- Trabajo final en equipo.
- Asistencia de un 75% al dictado de clases, en forma presencial o a distancia.

Promoción:

- 1) Aprobar cada uno de los instrumentos anteriores mencionados con 60% ó más.
- 2) Aprobar las 2 evaluaciones parciales, en cualquiera de sus instancias, con 75%, ó más.
- 3) Aprobar el trabajo final con 75% ó más.

NOTA FINAL:

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

Regularidad:

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

Examen final de rinde en forma virtual, tanto la parte escrita, como la parte oral.

Libre:

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

Examen del alumno Libre:

Será en forma virtual utilizando la plataforma de aula virtual de la Facultad de Ingeniería.

La forma escrita deberá ser aprobada para poder rendir la parte oral.

En la parte oral se realizarán preguntas sobre el contenido de la materia y del trabajo final.

Criterios de evaluación:

Criterio 1: *La presentación de los resultados del trabajo final en forma escrita deberá ser en un formato que facilite la lectura y su interpretación.*

Criterio 2: *La exposición de su trabajo final en forma oral deberá clara, precisa y utilizar cualquier medio que lo facilite.*

Criterio 3: *Se espera que el alumno logre interpretar un artículo periodístico en el contexto del marco teórico y señalando sus consistencias o inconsistencias.*

Criterio 4: *Elaboración de las conclusiones incorporando juicio crítico y resaltando los datos más sobresalientes*

Criterio 5: *Se espera que el alumno logre tomar en cuenta los puntos de vista de los demás integrantes del equipo respetando las diferencias personales.*

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

18-05-2020

Mgter Enrique J. Esley