

Facultad de Ingeniería - Universidad Nacional de Cuyo P1 - PROGRAMA DE ASIGNATURA			
Asignatura: Economía			
Profesor Titular: Ing. Nicolás De Simone			
Carrera: Ingeniería Industrial			
Año: 2023	Semestre: 7º	Horas Semestre: 90	Horas Semana: 6

OBJETIVOS:

Objetivo de la cátedra Economía.

Que al finalizar el cursado de esta materia los alumnos estén en condiciones de:

1. Identificar el problema económico en base a la utilización de modelos teóricos.
2. Conocer los modelos que permitirán analizar e interpretar la realidad económica.
3. Desarrollar metodologías en la búsqueda de información, su análisis, y aplicación a estudios específicos de la asignatura.
4. Adquirir las capacidades necesarias para trabajar en equipo.
5. Desarrollar su capacidad de innovación para su aplicación en trabajos de investigación en temas económicos.
6. Adquirir el lenguaje específico de la asignatura.

CONTENIDOS MÍNIMOS:

Introducción general. La microeconomía. Aplicación de la oferta y la demanda. Teoría de la producción. Costos. Introducción a la macroeconomía. Producto nacional. Inversión bruta. Gasto público. Determinación de la renta. Política fiscal. Dinero y bancos. Producto de pleno empleo y el nivel de precios. Dinero, déficit e inflación. Economía Internacional. Estadística. Matemática financiera. Evaluación de un proyecto económico, tipos de orientación.

PROGRAMA ANALÍTICO:

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. Frontera de posibilidades de producción. Flujo circular de la renta.

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. Precio sostén. Elasticidad: formas de cálculo. Elasticidad precio. Elasticidad ingreso.

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. Curvas de costos. Curvas de producción. Costos medios y costos marginales.

2.D. Mercados.

Competencia perfecta. Competencia Imperfecta. 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.

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.

Demanda Agregada. Inversión. Oferta Agregada. Modelo Keynesiano y Clásico de la OA. Relación entre mercados de factores, de bienes y monetario.

METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA:

Las actividades de la cátedra incluyen:

- Clases teóricas sobre los temas mencionados en el programa, dictados por los docentes de la asignatura, en el horario normal de clases.
- Trabajos prácticos realizados por los alumnos, tutorados por los docentes de la asignatura, en el horario normal de clases.
- Invitados: Referentes de algunos temas puntuales a ser dictados en esta asignatura.

Se utilizan computadoras y proyector para las clases y exposiciones. Software y otros recursos como el portal de asignaturas dentro de la página web de la Facultad y aula virtual.

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	25
Proyecto y diseño	15
Total	90

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"	EUDEBA	1983	4
TRAPE, A	"Mercado Monetario"	Sec. Econ. Serie Cuadernos N°227 Fac. de Ciencias Económicas. UNC		

REGULARIDAD:

Los alumnos obtendrán la condición de PROMOCION DIRECTA mediante la aprobación de las 2 evaluaciones parciales teóricas-prácticas y del trabajo práctico final. Los alumnos deben obtener un mínimo de 75% en cada uno de los parciales, como así también en la nota del trabajo final.

Los alumnos obtendrán la condición de REGULARIDAD mediante la aprobación de las 2 evaluaciones parciales teóricas-prácticas y del trabajo práctico final. Los alumnos deben obtener un mínimo de 60% en cada uno de los parciales, como así también en la nota del trabajo final y no haber alcanzado el cumplimiento de los requisitos de PROMOCIÓN DIRECTA.

Aquellos alumnos que desaprobeben 1 (uno) de los 2 parciales, o no cumplan con la presentación de trabajo práctico final, quedarán en condición de alumno LIBRE.

Al finalizar el cursado, se tomará un (1) examen recuperatorio de Microeconomía y un (1) examen recuperatorio de Macroeconomía.

Los alumnos libres deberán, previo al examen final, someter a consideración de la cátedra, su trabajo practico final, el que deberá estar completo con los requisitos solicitados durante el último período lectivo. Los docentes de la cátedra verificarán que el trabajo práctico final se haya realizado respetando las mismas consignas dadas para el cursado regular.

EVALUACIONES:

Para aquellos alumnos que no hayan podido lograr la PROMOCIÓN DIRECTA, el método de aprobación de la asignatura será un examen final integrador oral individual de los diferentes conceptos adquiridos en las diversas unidades.

El examen final incluye una verificación del trabajo práctico final desarrollado durante el año.

PROGRAMA DE EXAMEN:

BOLILLA	UNIDADES
1	1B-1D-1E-2A-2C-2F
2	1A-1C-1F-2B-2D-2E
3	1A-1D-1E-2A-2C-2F
4	1C-1D-1F-2D-2E-2F
5	1A-1B-1C-2A-2B-2C

*Mendoza, marzo 2023.-
Ing. Nicolás DE SIMONE
Prof. Titular*