

PLANIFICACIÓN DE CÁTEDRA

AÑO: 2021

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. ASIGNATURA: ELEMENTOS DE ECONOMÍA

1.2. CARÁCTER. OBLIGATORIA OPTATIVA

1.3. CICLO: BÁSICO PROFESIONAL

1.4 . CARRERA: Técnico Universitario en Vivero y Plantaciones Forestales

1.5. PLAN DE ESTUDIO: 1999

1.6. AÑO Y SEMESTRE:

1.7. RÉGIMEN ANUAL:
CUATRIMESTRAL PRIMERO SEGUNDO:

1.8. CARGA HORARIA:

SEMANAL N° DE SEMANAS TOTAL HS. RELOJ

1.9. SISTEMA DE APROBACIÓN

PROMOCIÓN:

EXAMEN FINAL:

1.10. CORRELATIVAS

CORRELATIVAS ANTERIORES:

- 1) Elementos de Matemática y Estadística
- 2) Viveros Forestales I

CORRELATIVAS POSTERIORES:

2. EQUIPO CÁTEDRA

APELLIDO Y NOMBRES	CARGO Y DEDICACIÓN	RESPONSABLE O COLABORADOR
Sarmiento, Miguel Ángel	Profesor Adjunto DE	Responsable
Cardona, Gabriela Gladys	JTP DE	Colaborador
Rocío Sánchez Ugalde	Ayudante de Primera DE	Colaborador

3. OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

3.1. OBJETIVOS GENERALES DE LA ASIGNATURA:

Conocer e identificar los conceptos básicos de un sistema económico, su estructura, sus componentes y su funcionamiento.

Identificar y analizar las variables de decisión de la unidad de producción.

Analizar los costos de producción e interpretar los resultados.

Interpretar los resultados de la evaluación de proyectos de inversión.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA:

Objetivos Conceptuales:

Conocer los fundamentos que rigen las leyes económicas.

Conocer la importancia de los conceptos económicos básicos.

Objetivos Procedimentales:

Desarrollar habilidades en el análisis de las tendencias económicas.

Manejar herramientas analíticas de la Economía en el campo laboral.

Objetivos Actitudinales:

Desarrollar sentido crítico y capacidad para construir razonamientos

Desarrollar el espíritu cooperativo y de participación activa.

Fomentar la claridad en la expresión oral y escrita.

4. CONTENIDOS

El sistema económico: conceptos generales. El circuito económico. Variables micro y macroeconómicas.

Microeconomía. Las unidades de decisión. Demanda. Oferta. La unidad de producción. La función de producción. Costos. Ingresos. Beneficios: maximización.

Costos de producción. Clasificación de costos. Clasificación y valuación de los insumos. Costos en sistemas de producción forestal. Costos de plantación. Costos de aprovechamiento.

Comercialización: características, modalidades. El precio del producto y su comercialización: en viveros y en plantaciones.

Proyecto de inversión: conceptos elementales. Indicadores de rentabilidad de proyectos

4.1. PROGRAMA ANALITICO

Unidad I: LA CIENCIA ECONÓMICA

Economía: definición. Divisiones. Variables macro y microeconómicas. El problema básico de la economía. La necesidad de elegir y el costo de oportunidad. Los bienes económicos y los servicios. Los factores productivos. Los agentes económicos: familia, empresa, sector público. El ciclo evolutivo del ingreso.

Unidad II: DEMANDA Y OFERTA

Demanda y oferta: conceptos, curvas, factores que influyen. Equilibrio de mercado. Formación de precios: concepto. Elasticidad: concepto y cálculo.

Unidad III: LA PRODUCCIÓN

La Producción: los factores productivos y su retribución. La función de producción. Ley de los rendimientos decrecientes. Producto total, medio y marginal. Etapas de la producción. Asignación óptima de los factores productivos: condición de equilibrio.

Unidad IV: COSTOS E INGRESOS

Costos: concepto. Costos fijos y variables. Costos totales y medios. Costo marginal. Ingresos. Beneficios. Punto de decisión empresarial: maximización de los beneficios.

Unidad V: COSTOS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN FORESTAL

Definición de costo. Gasto, amortización e interés. Clasificación y valuación del capital forestal. Cálculo del costo de producción. Costo de la maquinaria: metodología del cálculo. Grupos específicos de costos en la empresa forestal: preparación del suelo, implantación, mantenimiento, protección, aprovechamiento, etc. El costo forestal estándar: metodología de cálculo. Comercialización: características, modalidades. El precio del producto. El producto y su comercialización en viveros y en plantaciones.

Unidad VI: MACROECONOMÍA

Variables macroeconómicas: PBI, empleo, inflación. Producto e Ingreso Nacional: conceptos. Cuentas económicas nacionales: producto bruto-producto neto, producto interno-producto nacional. Los sectores de la economía y su participación en el cálculo del PBI. Empleo y desocupación: definiciones. Inflación: concepto. Los números índices y la medición de la inflación. El sector externo y el comercio internacional. La balanza de pagos: concepto.

Unidad VII: EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Proyecto de inversión: concepto. Horizonte de planeamiento. Actualización. Capitalización. Índices de evaluación: Valor actual neto (VAN), Tasa interna de retorno (TIR), Relación beneficio -costo (RBC). Criterios de selección de un proyecto

4.2. PROGRAMA DE TRABAJOS PRÁCTICOS, TALLERES, SEMINARIOS, OTROS

- T.P.º 1: Variables Macro y Microeconómicas
- T.P.º 2: Demanda y Oferta. Punto de Equilibrio
- T.P.º 3: La función de producción. Asignación óptima del factor variable.
- T.P.º 4: Costos totales y medios. Ingresos y beneficios.
- T.P.º 5: Valuación del capital forestal.
- T.P.º 6: Cálculo del costo de maquinaria.
- T.P.º 7: Cálculo del costo forestal estándar.
- T.P.º 8: Evaluación de proyectos de inversión forestal.

5. ESTRATEGIA METODOLÓGICAS

La modalidad de enseñanza es teórico-práctica, con énfasis en la práctica. Son conducidas por los docentes de la Cátedra, con participación de los alumnos.

El proceso enseñanza-aprendizaje incluye clases presenciales y trabajos grupales de los estudiantes sobre la resolución de problemas y casos de práctica profesional.

Durante el desarrollo de las clases teórico-prácticas, se intercalan actividades de lectura grupal guiada sobre trabajos y publicaciones del tema abordado, para ser analizadas y puestas en común.

Los trabajos prácticos propuestos incluyen preguntas conceptuales del tema (tipo opción múltiple) y problemas y casos para resolver.

Las clases se desarrollarán utilizando la tecnología disponible: pizarrón, retroproyección y proyección de diapositivas desde PC.

6. DISTRIBUCIÓN DE LAS CARGAS HORARIAS

	NÚMERO	CANTIDAD DE HORAS RELOJ
TEÓRICAS	3 h/semana	
PRÁCTICAS	3 h/semana	
TEÓRICAS - PRÁCTICAS		
TOTAL :	6 h/semanales	

7. CRONOGRAMA

7.1. CRONOGRAMA TENTATIVO DEL DESARROLLO TEMÁTICO.

Semana	Clase N	Unidad	Tema	Docentes	Carácter clase (*)
1	1	I	Introducción	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
2	2	II	Oferta-Demanda	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
3	3	II	Equilibrio de mercado	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
4	4	III	Producción	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
5	5	III	Producción	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
6	6	IV	Costos e ingresos	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
7	7		Primer Parcial	Cardona/Sánchez	
8	8	V	Costos en sistemas de Producción	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
9	9	V	Costos en sistemas de Producción	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
10	10	V	Costos en sistemas de Producción	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
11	11	VI	Macroeconomía	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
12	12	VII	Evaluación de Proyectos de inversión	Sarmiento	
				Cardona/Sánchez	T/P
13	13	VII	Evaluación de Proyectos de inversión	Sarmiento	T
				Cardona/Sánchez	T/P
14	14		Segundo Parcial	Cardona/Sánchez	
15	15		Recuperatorios	Cardona/Sánchez	

8. EVALUACIONES

8.1. PARCIALES, PRÁCTICOS, TALLERES Y OTRAS INSTANCIAS DE EVALUACIÓN QUE SE LLEVARÁN A CABO.

EVALUACIONES	FECHA PREVISTA	TIPO DE EVALUACIÓN	
		ESCRITA	ORAL
PRIMERA	28/09	x	
RECUPERATORIO			
SEGUNDA	9/11	x	
RECUPERATORIO	16/11	x	
TERCERA			
RECUPERATORIO			
OTRAS INSTANCIAS DE EVALUACIÓN			

9. CONDICIONES DE REGULARIDAD O PROMOCIONALIDAD.

CONDICIONES DE REGULARIDAD:

Asistencia a las clases teóricas, teórico-prácticas y prácticas, o sea a la totalidad de la actividad académica, en un 75 % como mínimo de las efectivamente dictadas.

Realizar dos parciales evaluativos, de los cuales uno de ellos tiene derecho a recuperatorio.

CONDICIONES DE PROMOCIONALIDAD: NO CORRESPONDE

10. VIAJES DE CAMPAÑA NO CORRESPONDE

(SE RECUERDA QUE PARA LA EFECTIVIZACIÓN DE LOS VIAJES, LA CÁTEDRA DEBE EFECTUAR LOS TRÁMITES CORRESPONDIENTES AL INICIAR EL AÑO LECTIVO)

FECHA	CANTIDAD DE DÍAS	LOCALIDAD	PROVINCIA	KM A RECORRER

12. BIBLIOGRAFIA

- BAQUERO Irma. *Evaluación económica de proyectos agroforestales*. Organización de las Naciones Unidas para la agricultura y la alimentación, FAO. 1986.
- BECKER, V. y F. MOCHON. *Economía. Elementos de micro y macroeconomía*. Editorial Mc. Graw Hill. 2008.
- COSCIA, Santiago. *Microeconomía*. Editorial Kapeluz. 1992.
- FISCHER, Stanley, DORNBUSCH, Rudiger y otro. *Economía*. Editorial McGraw- Hill. 1998.
- FRANCIA, Alvaro, GAVIDIA, Roberto y otros. *Manual de Economía General*. Editorial Hemisferio Sur. Buenos Aires. 1982.
- FRANK, Rodolfo G. *Introducción al cálculo de costos agropecuarios*. Editorial El Ateneo. Buenos Aires. 1977.
- GAUTO ACOSTA Carlos, GOMIS, Héctor, et al. *Costos de producción forestal estándar*. Asociación Forestal Argentina (AFOA). 1992.
- LEFTWICH, Richard. *Sistema de Precios y Asignación de Recursos*. Editorial Interamericana. 1972.
- MOCHÓN, F. y BEKER, V. *Economía. Principios y aplicaciones*. Cuarta edición. Mc. Graw Hill. 2008.
- MOCHON, F y V. BEKER. *Economía. Elementos de micro y macroeconomía*. Editorial McGraw-Hill Interamericana. 2007.
- PARKIN. *Economía*. Decimoprimer edición. Pearson Educación, México. 2014.
- RAMOS FIGUERAS, José. *Repoblaciones*. Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes. Madrid. 1981.
- ROSENBERG, Raquel. *Microeconomía*. Editorial El Ateneo. 1992.