

Plan 74 Ing.Tec.Agrícola Esp Hortofr y Jardinería

Asignatura 17682 ECONOMIA AGRARIA

Grupo 1

Presentación

Principios de economía general y aplicada al sector. Economía y organización empresarial. Valoración

Programa Básico

Principios de economía general y aplicada al sector. Economía y organización empresarial. Valoración

Objetivos

Al ser la primera toma de contacto con la Economía dentro de los estudios de Ingeniero Técnico Agrícola, en la especialidad de Hortofruticultura y Jardinería, se introduce al alumno en los conocimientos básicos de esta materia: saber qué es, de qué cuestiones se ocupa y qué métodos de análisis utiliza.

Se acomete, además, el estudio de aspectos tan relevantes de la Empresa como son la producción, los costes, la financiación y las inversiones, poniendo al alcance del estudiante unos instrumentos de control y mejora del funcionamiento de la misma.

Con todo ello se pretende que el estudiante adquiera la preparación suficiente en esta rama del saber, para afrontar sin complejos su futura vida profesional.

Programa de Teoría

TEMA.- I.- CONCEPTO DE ECONOMÍA.

- I.1.- Economía y actividad económica.
 - I.1.1.- La economía, una ciencia social.
 - I.1.2.- Recursos escasos.
 - I.1.3.- Actividad económica.
- I.2.- Decisiones económicas fundamentales.
- I.3.- Modelos fundamentales de economía.
- I.4.- Microeconomía y macroeconomía.
- I.5.- Variables macroeconómicas.
 - I.5.1.- Variables y datos económicos.
 - I.5.2.- El Producto o Renta Nacional.
 - I.5.3.- El Índice de Precios de Consumo.

TEMA.- II.- LA DEMANDA Y LA OFERTA.

- II.1.- Concepto de demanda y oferta.
 - II.1.1.- Definición.
 - II.1.2.- Curvas.
- II.2.- Movimientos sobre las curvas de demanda y de oferta.
 - II.2.1.- Concepto de elasticidad.
 - II.2.2.- Elasticidad de la demanda.
 - II.2.3.- Elasticidad de la oferta.
 - II.2.4.- Curvas de elasticidad constante.
 - II.2.5.- Elasticidad y gasto total
- II.3.- Factores determinantes de la demanda y de la oferta
 - II.3.1.- Factores determinantes de la demanda.
 - II.3.2.- Factores determinantes de la oferta.
- II.4.- Desplazamientos de las curvas de demanda y de oferta.
 - II.4.1.- Elasticidad-renta.
 - II.4.2.- Elasticidad-precio cruzada de la demanda.

II.5.- El equilibrio de mercado.

TEMA.- III.- LA EMPRESA Y EL EMPRESARIO.

III.1.- Concepto de empresa.

III.2.- Clasificación de las empresas.

III.3.- Formas de empresa.

III.4.- El empresario.

III.4.1.- Concepto de empresario.

III.4.2.- Funciones del empresario.

III.5.- Retribución del empresario.

III.5.1.- Patrimonio empresarial.

III.5.2.- La ganancia del empresario.

III.5.3.- El beneficio y el coste de oportunidad.

III.5.4.- Retribución del empresario.

III.6.- Valor de la empresa.

TEMA.- IV.- LA PRODUCCIÓN.

IV.1.- Concepto de producción.

IV.2.- Factores de producción.

IV.2.1.- Concepto y clasificación de los factores de producción.

IV.2.2.- Factores incontrolables.

IV.2.3.- Factores controlables.

IV.3.- La función de producción.

IV.4.- La producción simple.

IV.4.1.- Concepto de producción simple.

IV.4.2.- La función de producción simple con un factor variable.

IV.4.3.- Productividad.

IV.4.4.- Máximo técnico y óptimo técnico.

IV.4.5.- Elasticidad.

IV.4.6.- Rendimiento

IV.5.- Óptimo económico en la producción simple.

IV.5.1.- Producción homotética y no homotética.

IV.5.2.- Óptimo económico en la producción homotética.

IV.5.3.- Óptimo económico en la producción no homotética.

IV.6.- La función de producción simple con dos factores variables

IV.6.1.- Introducción.

IV.6.2.- Isocuantas.

IV.6.3.- Relación de sustitución.

IV.6.4.- Combinación óptima de factores.

TEMA.- V.- LOS COSTES.

V.1.- Concepto de coste.

V.2.- Clasificación analítica de los costes.

V.3.- Coste de las materias primas.

V.4.- Costes de amortización.

V.4.1.- Concepto y causas de la amortización.

V.4.2.- Elementos integrantes de las amortizaciones.

V.4.3.- Métodos de cálculo.

V.4.4.- Cálculo del valor residual.

V.5.- Costes de oportunidad.

V.5.1.- Costes por intereses de los capitales y por renta de la tierra.

V.5.2.- Costes del capital fijo.

V.5.3.- Costes del capital circulante en los procesos discontinuos.

V.6.- Impuestos.

V.7.- Mano de obra.

V.8.- Otros costes.

V.8.1.- Conservación.

V.8.2.- Riesgos.

V.9.- Coste a corto plazo en la producción simple

V.9.1.- Costes en la producción homotética.

V.9.2.- Costes en la producción no homotética.

TEMA.- VI.- FINANCIACIÓN

VI.1.- Concepto de financiación.

VI.2.- Tipos de fuentes y recursos financieros.

VI.3.- La financiación externa a corto plazo

VI.3.1.- Proveedores de factores y otras empresas y entidades no financieras.

- VI.3.2.- Los préstamos y créditos bancarios a corto plazo.
- VI.3.3.- El factoring.
- VI.3.4.- Los efectos comerciales. El pagaré.
- VI.3.5.- La letra de cambio.
- VI.4.- El tipo de interés en períodos diferentes al año.
- VI.5.- La financiación externa a medio y largo plazo.
 - VI.5.1.- Los préstamos a medio y largo plazo.
 - VI.5.2.- Los empréstitos.
 - VI.5.3.- Las acciones.
 - VI.5.4.- El leasing o arrendamiento financiero.
- VI.6.- La autofinanciación.

TEMA.- VII.- ANÁLISIS DE INVERSIONES

- VII.1.- Introducción.
- VII.2.- Parámetros que definen una inversión.
 - VII.2.1.- El pago de la inversión.
 - VII.2.2.- La vida del proyecto.
 - VII.2.3.- Los flujos de caja.
- VII.3.- La representación gráfica de las inversiones.
- VII.4.- La influencia del tiempo en el valor del dinero.
- VII.5.- Criterios de rentabilidad de las inversiones.
 - VII.5.1.- El Valor Actual.
 - VII.5.2.- El Valor Actual Neto.
 - VII.5.3.- La relación beneficio/inversión.
 - VII.5.4.- El plazo de recuperación.
 - VII.5.5.- Influencia de la tasa de actualización sobre los criterios anteriores.
 - VII.5.6.- La Tasa Interna de Rendimiento.
- VII.6.- Efecto de la inflación.
- VII.7.- Análisis de sensibilidad.
 - VII.7.1.- Valores límite de los parámetros.
 - VII.7.2.- Árbol de decisiones o de consecuencias.
- VII.8.- Modelos de cuadros a incluir en el estudio.

Programa Práctico

No existe un programa separado de prácticas sino que éstas se realizarán con el desarrollo del programa teórico.

Evaluación

La evaluación de los conocimientos adquiridos por el alumno se hará de la siguiente forma:

- Se realizará un único examen final que constará de una parte teórica, que se valorará sobre 4 puntos, y una parte práctica, que se valorará sobre 6 puntos. La nota del examen será la suma de las dos.
- El profesor podrá proponer, a lo largo del curso, la realización de algún trabajo puntual sobre la materia que se esté impartiendo, cuya nota servirá para mejorar el resultado final. En cada caso, dependiendo de la dificultad, se indicará la puntuación máxima que se podrá obtener por el trabajo propuesto.

Bibliografía

- * ALONSO, R. e IRURETAGOYENA, M.T. (1992). Evaluación Financiera de Inversiones Agrarias. Conceptos básicos y casos prácticos. MAPA. Madrid. (Tema VII)
- * ALONSO, R. y SERRANO, A. (1991). Los Costes en los Procesos de Producción Agraria. Mundi-Prensa. Madrid. (Tema V)
- * ALONSO, R. y SERRANO, A. (2000). Economía de la Empresa Agroalimentaria. Mundi-Prensa. Madrid. (Temas III, IV, V, VI)
- * BALLESTERO, E. (1992). Principios de Economía de la Empresa. Alianza Universidad Textos. Madrid. (Temas III, V, VI)
- * BALLESTERO, E. (2000). Economía de la Empresa Agraria y Alimentaria. Mundi-Prensa. Madrid. (Temas III, IV, V)
- * CEÑA, F. y ROMERO, C. (1982). Evaluación Económica y Financiera de Inversiones Agrarias. Banco de Crédito

* FISHER, S.; DORNBUSCH, R. y SCHMALENSSEE, R. (1992). Economía. McGraw-Hill. Madrid. (Temas I, II)

* FRANK, R.H. (2001). Microeconomía y conducta. McGraw-Hill. Madrid. (Temas II, IV, V)

* MOCHON, F. (2000). Economía. Teoría y Política. McGraw-Hill. Madrid. (Temas I, II)

* ROMERO, C. (1998). Evaluación Financiera de Inversiones Agrarias. Mundi-Prensa. Madrid. (Tema VII)

* SAMUELSON, P.A. y NORDHAUS, W. (1996). Economía. McGraw-Hill. Madrid. (Temas I, II,)

* SUÁREZ, A. (1996). Decisiones óptimas de inversión y financiación en la empresa. Pirámide. Madrid. (Temas V, VI, VII)
