



## Grado en Ingeniería Agrícola

### DATOS DE LA ASIGNATURA

**Nombre:**

Economía Agraria

**Denominación en inglés:**

Agricultural Economics

**Código:**

606110222

**Carácter:**

Obligatorio

**Horas:**

	Totales	Presenciales	No presenciales
Trabajo estimado:	125	50	75

**Créditos:**

Grupos reducidos				
Grupos grandes	Aula estándar	Laboratorio	Prácticas de campo	Aula de informática
4	1	0	0	0

**Departamentos:**

Dirección de Empresas y Marketing

**Áreas de Conocimiento:**

Organización de Empresas

**Curso:**

4º - Cuarto

**Cuatrimestre:**

Segundo cuatrimestre

### DATOS DE LOS PROFESORES

**Nombre:****E-Mail:****Teléfono:****Despacho:**

*Borrero Sánchez, Juan Diego	jdiego@uhu.es	959219696	La Merced Fac. Ciencias Empresariales. Despacho 34
Riquel Ligeró, Francisco José	francisco.riquel@dem.uhu.es		Fernando de Cos Nº 16

\*Profesor coordinador de la asignatura

Consultar los horarios de la asignatura

## DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

### 1. Descripción de contenidos

#### 1.1. Breve descripción (en castellano):

Economía de la Empresa Agraria.  
Toma de Decisiones.  
Transferencia de Tecnología.  
Valoración de Empresas.  
Comercialización.

#### 1.2. Breve descripción (en inglés):

Shall be made aware of the different keypoints that make up the business and farms' environment, emphasizing the development of instrumental skills necessary for the professional future of students. Besides knowing the characteristics of the company and the employer, is to awaken the entrepreneurial spirit of the student.

### 2. Situación de la asignatura

#### 2.1. Contexto dentro de la titulación:

Se pretende introducir al alumno en el mundo de la economía general y agraria desde una óptica compleja que considere la interrelación economía-naturaleza y la función de innovación y transferencia como bases para el desarrollo.

#### 2.2. Recomendaciones:

Ninguna.

### 3. Objetivos (Expresados como resultados del aprendizaje):

Se pretende introducir al alumno en el mundo de la economía general y agraria desde una óptica compleja que considere la interrelación economía-naturaleza y la función de innovación y transferencia como bases para el desarrollo.

### 4. Competencias a adquirir por los estudiantes

#### 4.1. Competencias específicas:

- **C09:** Capacidad para conocer, comprender y utilizar los principios de toma de decisiones mediante el uso de los recursos disponibles para el trabajo en grupos multidisciplinares
- **C10:** Capacidad para conocer, comprender y utilizar los principios de transferencia de tecnología, entender, interpretar, comunicar y adoptar los avances en el campo agrario
- **C11:** Capacidad para conocer, comprender y utilizar los principios de valoración de empresas agrarias y comercialización

#### 4.2. Competencias básicas, generales o transversales:

- **CB3:** Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética
- **CB4:** Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
- **G05:** Capacidad para trabajar en equipo
- **G07:** Capacidad de análisis y síntesis

## 5. Actividades Formativas y Metodologías Docentes

### 5.1. Actividades formativas:

- Sesiones de Teoría sobre los contenidos del Programa.
- Sesiones de Resolución de Problemas.
- Sesiones Prácticas en Laboratorios Especializados o en Aulas de Informática.
- Sesiones de Campo de aproximación a la realidad Industrial.
- Actividades Académicamente Dirigidas por el Profesorado: seminarios, conferencias, desarrollo de trabajos, debates, tutorías colectivas, actividades de evaluación y autoevaluación.

### 5.2. Metodologías docentes:

- Clase Magistral Participativa.
- Desarrollo de Prácticas en Laboratorios Especializados o Aulas de Informática en grupos reducidos.
- Planteamiento, Realización, Tutorización y Presentación de Trabajos.
- Conferencias y Seminarios.
- Evaluaciones y Exámenes.

### 5.3. Desarrollo y justificación:

1. Clases Magistrales participativas teóricas y prácticas. Vinculadas fundamentalmente a la adquisición de objetivos de conocimiento.
2. Lecturas de carácter científico. Para profundizar sobre determinados temas y familiarizar al alumno/a con la investigación en economía agroalimentaria.
3. Trabajos y actividades a realizar en grupo. Para promover habilidades sociales y valores, fomentar el espíritu emprendedor del alumno, familiarizarlo con la búsqueda de información, desarrollar habilidades de comunicación, etc.
4. Debates dirigidos. Para objetivos de habilidades sociales y actitudes.
5. Método del caso. Para favorecer objetivos de destrezas conceptuales, técnicas y humanas.
6. Conferencias, mesas redondas y coloquios. Para adquirir conocimientos de actualidad (legislación, economía, etc.).
7. Visita a empresas. Para aproximar al alumno a la realidad.
8. Resolución de problemas en clase para afianzar conceptos prácticos.
9. Foros para fomentar el aprendizaje informal.
10. Aprendizaje en línea. Para vencer posibles barreras de tiempo y espacio entre alumno/a y profesor/a.

## 6. Temario desarrollado:

### TEMA 1. Principios y conceptos básicos de la economía.

#### 1. Bienes económicos, producción, factores productivos y tecnología.

- 1.1. Los tipos de bienes
- 1.2. El concepto de producción.
- 1.3. Los factores productivos.
- 1.4. La tecnología y el progreso técnico.
- 1.5. El problema de la elección en economía.

#### 2. El concepto de economía

- 2.1. Concepto de economía.
- 2.2. Tipos de economía.

#### 3. Los agentes económicos

### TEMA 2. Economía agraria y agroalimentaria.

#### 1. Elementos fundamentales de economía agraria.

- 1.1. Definición de actividad agraria.
- 1.2. Las subactividades agrarias.
- 1.3. La actividad agroalimentaria.
2. La regulación en la agricultura.
  - 2.1. Globalización versus multifuncionalidad.
  - 2.2. Agricultura social y agricultura competitiva.
3. Elementos fundamentales de la realidad agraria española y andaluza.

#### 3.1. La agricultura en el cuadro sectorial de la economía.

#### 3.2. La economía agraria y sus tendencias

#### 4. Rasgos de la empresa agraria.

- 4.1. La explotación agraria.
- 4.2. Régimen de tenencia de la tierra.
- 4.3. La agricultura familiar.
- 4.4. La agricultura a tiempo parcial y la pluriactividad.
- 4.5. La multifuncionalidad.
- 4.6. El cooperativismo agrario.
- 4.7. Subvenciones de explotación.

### TEMA 3. Contabilidad Nacional y Macromagnitudes.

1. La economía nacional y las macromagnitudes.
2. Producto Nacional Bruto y Producto Interior Bruto.
3. Renta Nacional, Renta Personal y Renta Disponible.
4. Singularidades del sector primario. Macromagnitudes e indicadores económicos.

### TEMA 4. El mercado y la intervención del Estado en la economía. Formas y efectos.

#### 1. Los sistemas de organización económica: tipos y objetivos.

- 1.1. Concepto y tipos de sistemas económicos.
- 1.2. Objetivos de un sistema económico.
2. El mecanismo de mercado.
  - 2.1. Concepto y tipos de mercados.
  - 2.2. El concepto de precio.
  - 2.3. La demanda y la curva de demanda.
  - 2.4. La oferta y la curva de oferta. Los conceptos de industria y sector.
  - 2.5. La formación de los precios.
  - 2.6. Estructuras de mercado.
  - 2.7. El mecanismo de determinación del equilibrio del mercado como respuesta a los problemas de elección de la economía.
3. Relaciones en la economía.

### TEMA 5. La economía como sistema abierto.

#### 1. Los desafíos para la agricultura mundial en el siglo XXI.

- 1.1. La seguridad alimentaria global.
- 1.2. La reducción de la pobreza en el ámbito rural.
- 1.3. La gestión sostenible de los recursos naturales.
2. La Política Agraria Común.
  - 2.1. Características de la agricultura europea
  - 2.2. La función del agricultor
  - 2.3. La evolución de la PAC
  - 2.4. Factores clave de la PAC: La calidad en el campo y la confianza del consumidor en los alimentos
  - 2.5. Ayudas a las comunidades rurales. Las políticas de estructuras y medidas de acompañamiento.
  - 2.6. Retos
3. El modelo de financiación y de ayudas a las empresas agroalimentarias.

#### 3.1. Las Organizaciones Comunes de Mercados y Organizaciones de Productores.

#### 3.2. Fondos y Programas Operativos.

### TEMA 6. El comercio internacional agroalimentario.

1. Efectos económicos, ambientales y sociales.
2. El comercio internacional agroalimentario: La Organización Mundial del Comercio (OMC) y la Ronda de Doha.

### TEMA 7. Teoría del consumidor y economía de las instituciones.

1. Tendencias democráticas y valores sociales: consecuencias socioeconómicas.
2. Pautas de consumo.
3. Consumo y motivaciones de compra.
  - 3.1. El Modelo Social de Consumo.

3.2. La demanda de alimentos y las elasticidades demanda-renta y demanda-precio.

3.3. El concepto de utilidad.

4. Motivaciones de compra en el mercado alimentario

TEMA 8. La transferencia de la tecnología y la valoración.

1. La tecnología y la innovación

1.1. Conceptos básicos: competitividad, innovación y tecnología.

1.2. Ciclo de vida de la tecnología. Los sistemas tecnológicos. La transformación y el cambio tecnológico.

1.3. La innovación. Concepto y taxonomía.

2. Entornos de innovación

2.1. Los agentes de innovación y los sistemas de innovación

2.2. Tecnologías emergentes y nuevas oportunidades de negocio. Tecnologías emergentes: Biotecnología, Nanotecnología y las Energías renovables. Nuevas necesidades y nuevos mercados. La necesidad de innovar continuamente.

3. Innovación y el Proceso de innovación en las empresas.

3.1. Actividades básicas en el proceso de innovación.

3.2. Sistemática en la búsqueda de nuevos conocimientos.

3.3. La cultura empresarial y la innovación.

3.4. El líder innovador

3.5. Diseño organizativo para la innovación. Los departamentos de I+D+I.

4. La innovación abierta.

4.1. La cooperación abierta. Principales modalidades de cooperación. Alianzas Estratégicas. Redes de Empresas. Clusters. Sistemas Productivos Locales. Parques Científicos, Tecnológicos. Polos de Innovación. Tecnópolis.

4.2. Proceso de innovación abierta.

5. Valoración.

## 7. Bibliografía

### 7.1. Bibliografía básica:

BALLESTERO, E. (2000): Economía de la Empresa Agraria y Alimentaria. Mundi-Prensa, Bilbao.

ALONSO, R.; SERRANO, A. (2008): Economía de la Empresa Agroalimentaria. Mundi-Prensa

### 7.2. Bibliografía complementaria:

PINGALI, P.L.; EVENSON, R.E. (2009): Agricultural Economics.

## 8. Sistemas y criterios de evaluación.

### 8.1. Sistemas de evaluación:

- Examen de teoría/problemas
- Defensa de Trabajos e Informes Escritos
- Seguimiento Individual del Estudiante

### 8.2. Criterios de evaluación y calificación:

1. Examen teórico-práctico (preguntas tipo test o cortas y problemas). Peso en la evaluación final de la asignatura: 50%.

Competencias evaluadas: C9, C10, C11

2. Actividades académicamente dirigidas. Peso en la evaluación final de la asignatura: 40%. Competencias evaluadas: G5, CB3

a. Trabajo en equipo y presentación final.

b. Trabajos y actividades a realizar individualmente propuestos a entregar en la fecha y forma establecida por el profesor.

3. Asistencia y participación activa en clase. Peso en la evaluación final: 10%. Competencias evaluadas: G7, CB4

Es prerequisite sacar un 3 sobre 10 tanto en la parte de teoría como en la de problemas. Para poder calificar las actividades académicamente dirigidas es necesario cumplir con unos mínimos de actividades y de asistencia que se consensuarán con el alumnado en la primera semana de clase. Si no se cumplen estos mínimos no se podrán evaluar ciertas competencias que suponen el 30% del peso de la asignatura.

**9. Organización docente semanal orientativa:**

	Semanas	Grupos Grandes	Grupos Reducidos Aula Estándar	Grupos Reducidos Aula de Informática	Grupos Reducidos Laboratorio	Grupos Reducidos prácticas de campo	Pruebas y/o actividades evaluables	Contenido desarrollado
#1	4	0	0	0	0			
#2	4	0	0	0	0			
#3	4	2	0	0	0	Actividad 1		
#4	3	0	0	0	0			
#5	3	2	0	0	0			
#6	3	0	0	0	0	Actividad 2		
#7	3	2	0	0	0			
#8	3	0	0	0	0			
#9	3	2	0	0	0	Actividad 3		
#10	3	0	0	0	0			
#11	3	2	0	0	0			
#12	3	0	0	0	0	Actividad 4		
#13	3	2	0	0	0			
#14	3	0	0	0	0			
#15	3	0	0	0	0	Presentación trabajos	Exposición y entrega de trabajo	
	48	12	0	0	0			