



Universitat de Lleida

GUÍA DOCENTE **GESTIÓN DE EMPRESAS**

Coordinación: CLOP GALLART, MARIA MERCÈ

Año académico 2020-21

Información general de la asignatura

Denominación	GESTIÓN DE EMPRESAS			
Código	103020			
Semestre de impartición	ANUAL EVALUACIÓN CONTINUADA			
Carácter	Grado/Máster	Curso	Carácter	Modalidad
	Máster Universitario en Ingeniería de Montes	1	OBLIGATORIA	Presencial
Número de créditos de la asignatura (ECTS)	6			
Tipo de actividad, créditos y grupos	Tipo de actividad	PRALAB	PRAULA	TEORIA
	Número de créditos	1	2	3
	Número de grupos	1	1	1
Coordinación	CLOP GALLART, MARIA MERCÈ			
Departamento/s	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS			
Información importante sobre tratamiento de datos	Consulte este enlace para obtener más información.			
Idioma/es de impartición	Catalán y castellano			

Profesor/a (es/as)	Dirección electrónica\profesor/a (es/as)	Créditos impartidos por el profesorado	Horario de tutoría/lugar
CLOP GALLART, MARIA MERCÈ	mariamerce.clop@udl.cat	5	
JUAREZ RUBIO, FRANCISCO	francisco.juarez@udl.cat	1	

Información complementaria de la asignatura

La finalidad de la asignatura de Gestión de empresas es dar las capacidades para alcanzar las habilidades formativas y profesionales para desarrollar las competencias descritas.

El conocimiento se adquiere mediante:

- Clases teóricas y prácticas
- Realización de trabajos de curso
- Evaluación continua

Objetivos académicos de la asignatura

Conocer los conceptos básicos de organización y gestión de empresas y comercialización de productos agroforestales, así como las técnicas de construcción de modelos de planificación de la producción.

Competencias

Lenguajes y técnicas propias de la organización y dirección de la empresa agroforestal.

Investigación comercial.

Marketing y sistemas de comercialización de productos agroforestales.

Gestión logística en el ámbito del sector.

Contenidos fundamentales de la asignatura

1. Programación lineal. Conceptos básicos (capítulo 2 Hillier et al.)
2. Programación lineal. Formulación y aplicaciones (capítulo 3 Hillier et al.)
3. El arte de modelizar en hojas de cálculo (capítulo 4 Hillier et al.)
4. Análisis qué pasa si para programación lineal (capítulo 5 Hillier et al.)
5. Análisis de optimización de redes (capítulo 6 Hillier et al.)
6. Uso de programación entera binaria para tratar con decisiones de sí o no (capítulo 7 Hillier et al.)

7. Programación no lineal (capítulo 8 Hillier et al.)
8. Análisis de decisiones (capítulo 9 Hillier et al.)
9. Problemas de transporte y asignación (capítulo 15 Hillier et al.)
10. Modelos PERT / CPM para administración de proyectos (capítulo 16 Hillier et al.)
11. Programación por metas (capítulo 17 Hillier et al.)
12. Manejo de inventario con demanda conocida (capítulo 18 Hillier et al.)
13. Manejo de inventario con demanda incierta (capítulo 19 Hillier et al.)

Ejes metodológicos de la asignatura

Resolución de problemas y casos

Realización de actividades de discusión o aplicación. Prácticas en aula de informática

Actividades dirigidas de trabajo individual o en grupo (aprendizaje cooperativo)

Plan de desarrollo de la asignatura

Consultar el plan de desarrollo en la carpeta Recursos del Campus Virtual de la Universitat de Lleida.

Sistema de evaluación

La evaluación de las competencias teóricas y prácticas se realiza a partir de:

- Calificaciones de trabajos (70%)
- Participación de los estudiantes en las actividades propuestas (15%)
- Asistencia a clase (15%).

Según la Normativa de la evaluación y la calificación de la docencia en los grados y másteres en la UdL de febrero de 2014, dado que todas las actividades de evaluación programadas tienen un peso inferior al 30% de la nota final, sólo podrán realizar el examen de recuperación los estudiantes que se hayan acogido a la evaluación alternativa.

Bibliografía y recursos de información

Alonso, R.; Serrano, A. (2008) **Economía de la Empresa Agroalimentaria**. Mundi-Prensa, Madrid.

Alonso, R.; Serrano, A.; Alarcón, S. (1999) **La logística en la empresa agroalimentaria**. Mundi-Prensa, Madrid.

Berbel Vecino, J. (1992) "Gestión de explotaciones cinegéticas (ciervos) en Sierra Morena: influencia de la tasa de interés". **Investigación Agraria: Economía** 7(1): 5-13.

Bettinger, Pete; Boston, Kevin; Siry, Jacek; Grebner, Donald (2010) **Forest Management and Planning**. Academic Press, San Diego.

Buongiorno, J.; Gilles, J.K. (2003) **Decision Methods for Forest Resource Management**, Academic Press, San Diego.

Clop, M.M.; Juárez, F. (2003) **Programació lineal per a l'enginyeria agrària. Casos pràctics**. Edicions de la Universitat de Lleida.

Hillier, F.S.; Hillier, M.S.; Schmedders, K.; Stephens, M. (2014+), Introduction to Management Science. A Modeling and Case Studies Approach with Spreadsheets, McGraw-Hill Irwin.

Martínez Abascal, E. (2005) **Finanzas para Directivos**. McGrawHill-IESE, Madrid.

Romero, C. (1989) "Modelos de planificación forestal: una aproximación al análisis multicriterio". **Revista de Estudios Agrosociales**, 147: 71-92.

Romero, C. (1993) **Teoría de la Decisión Multicriterio: Conceptos, Técnicas y Aplicaciones**. Ed. Alianza Universidad Textos, Madrid.

Romero, C.; Rehman, T. (1989) **Multicriteria Analysis for Agricultural Decisions**. Elsevier, Amsterdam.