



ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

Diligencia para hacer constar que las siguientes páginas de este documento se corresponden con la información que consta en la Secretaria de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Sevilla relativa al programa oficial de la asignatura “Administración de Empresas y Organización de la Producción” (1120012) del curso académico “2002-2003”, de los estudios de “Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Electricidad (Plan 2001)”.

Regina M^a Nicaise Fito

Gestora de Centro

Código:PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	08/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9	PÁGINA	1/5

Titulacion: Ingeniero Tecnico Electrico

Asignatura: ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ORGANIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN.

Curso: Segundo

Cuatrimestre: Primero

Programa:

- TEMA 1: CONCEPTO DE EMPRESA.
 - 1.1. Concepto de empresa y empresario.
 - 1.2. Clases de empresas.

- TEMA 2: COSTES EMPRESARIALES.
 - 2.1. Conceptos de coste, gasto, pago, ingreso y beneficio.
 - 2.2. Producción y productividad.
 - 2.3. Tipos de coste.
 - 2.4. Determinación de la producción del Punto Muerto.

- TEMA 3: INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD.
 - 3.1. Patrimonio empresarial y situaciones patrimoniales.
 - 3.2. Masas patrimoniales.
 - 3.3. Contabilidad por partida doble.
 - 3.4. Gastos e ingresos en la empresa.
 - 3.5. Ecuación fundamental del patrimonio.

- TEMA 4: EL PROCESO CONTABLE.
 - 4.1. Funcionamiento de los libros contables.
 - 4.2. Determinación del resultado empresarial.
 - 4.3. Composición de las cuentas anuales.

- TEMA 5: ANALISIS DE BALANCES CONTABLES.

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	08/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9	PÁGINA	2/5

- 5.1. Coeficiente básico de financiación.
- 5.2. Situación patrimonial de la empresa. Estudio de ratios.
- 5.3. Rentabilidad económica y rentabilidad financiera de la empresa.

- TEMA 6: ESTUDIO DE PROYECTOS DE INVERSION.
 - 6.1. Variables integrantes de un proyecto de inversión.
 - 6.2. Métodos estáticos de selección de inversiones.
 - 6.3. Métodos dinámicos de selección de inversiones.

- TEMA 7: DISEÑO DEL SISTEMA PRODUCTIVO.
 - 7.1. Estudio de capacidad.
 - 7.2. Estudio de localización.
 - 7.3. Distribución en planta.

- TEMA 8: ANALISIS DE DECISIONES EN LA EMPRESA. Modelos determinísticos.
 - 8.1. Tipos de decisiones de producción.
 - 8.2. Modelado y resolución de programas de producción.
 - 8.3. Estudio y resolución de problemas básicos de distribución.
Problema de transporte.

- TEMA 9: ANALISIS DE DECISIONES EN LA EMPRESA. Modelos estocásticos.
 - 9.1. Introducción.
 - 9.2. Problemas de colas.
 - 9.3. Simulación.

- TEMA 10: PROGRAMACIÓN DE PROYECTOS. MÉTODO PERT.
 - 10.1. Planteamiento del problema.
 - 10.2. Análisis del Pert.

- TEMA 11: GESTIÓN DE STOCK.

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	08/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9	PÁGINA	3/5

11.1. Estudio de inventarios.

11.1. Modelos determinísticos.

11.2. Modelos estocásticos.

▪ TEMA 12: ESTUDIO DE MERCADOS.

12.1. Concepto y contenido del Marketing.

12.2. El desarrollo del programa de Marketing-Mix.

12.3. Clases de mercados.

Sistema de evaluación:

El programa de la asignatura se desarrolla en un único cuatrimestre. En él se analizan los problemas relacionados con los aspectos económicos de la empresa.

Al final del cuatrimestre se realizará un único examen escrito de toda la asignatura.

En el Examen Final de Junio, Septiembre y Febrero se examinarán los alumnos de la asignatura completa.

Criterios de evaluación y calificación:

Aquellos alumnos que aprueben el examen parcial único tendrán aprobada por curso la asignatura.

Los exámenes constarán de todo el temario de la asignatura. Los exámenes estarán compuestos de una parte teórica y de varios ejercicios. Cada una de las preguntas que compongan el examen tendrán el mismo peso sobre la calificación global del mismo, que se calculará como el valor medio.

Reseña metodológica:

La asignatura es cuatrimestral y consta de cuatro horas semanales de clase.

Bibliografía:

- AGUER HORTAL, M. , PÉREZ GOROSTEGUI, E.

Código:PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	08/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9	PÁGINA	4/5

“Teoría y práctica de economía de la empresa” Editorial Centro de Estudios Ramón Areces S.A., 1997.

- DOMINGUEZ MACHUCA, J.A., GARCIA GONZALEZ, S.
“Dirección de operaciones” Editorial McGraW Hill, 1995.
- MARTÍN ARMARIO, E.
“Marketing” Editorial Ariel Economía, 1998.
- PRAWDA, J.
“Métodos y modelos de investigación de operaciones” Editorial: Limusa, 1981.
- RUBIN CORDOBA, F., MALLADO RODRIGUEZ, J.A.
“Contabilidad general y tesorería, grado medio” Editorial Algaida, 1999.
- SAENZ TORRECILLA, A.
“Contabilidad general. Volumen I” Editorial McGraw Hill.
- SUAREZ SUAREZ, S.
“Curso de economía de la empresa”, Editorial Pirámide, 1992.

Código:PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9.

Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	08/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM762ZBUDX6MZ1AzmQLNW4qaM9	PÁGINA	5/5