

Plan 301 Ing.Tec.Informática de Gestión

Asignatura 16525 GESTION DE LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS

Grupo 1

## Presentación

## Programa Básico

Profesorado:

Aranda Hipólito, Angel-W.

De Frutos Flores, M<sup>º</sup> Aranzazu

Objetivos:

Conocer la toma de decisiones en el ámbito operativo de la empresa y tener conciencia de las repercusiones que toda decisión implica tanto en el subsistema operativo como en el de la empresa. Conocer como se establece y controla un sistema adecuado de calidad en el ámbito de la gestión empresarial.

### PROGRAMA DE TEORIA

Parte I: La actividad productiva de la empresa

Tema 1. - Generalidades y conceptos básicos sobre la función de producción.

Tema 2. - Análisis de los procesos empresariales. La eficiencia productiva.

Tema 3. - El proceso de decisión. Métodos

Tema 4. - El control de inventarios.

Tema 5. - El equipamiento e instalaciones de la empresa.

Tema 6. - Criterios de valoración y selección de inversiones.

Parte II: Dirección de calidad.

Tema 7. - Introducción a la calidad

Tema 8. - Modelo europeo de la gestión de calidad total.

Tema 9. - Norma UNE-EN-ISO 9001 : 2000

Tema10.- Métodos estadísticos de control de calidad.

Programa de prácticas:

Durante el desarrollo del curso se irán realizando ejercicios para llevar a la práctica el contenido de la materia expuesto en las clases teóricas.

Metodología ( actividades):

Las clases se realizarán a modo de lecciones participativas entre profesor y alumnos. Con el fin de poder tangibilizar esa información y con un sentido eminentemente práctico, se procederá a la realización de trabajos prácticos de forma individual por los alumnos.

Método y criterios de evaluación:

La forma de evaluación, para el enjuiciamiento del rendimiento del alumno a lo largo del curso, consistirá en la realización de un examen final escrito por cada parte de la asignatura, que incluirá una prueba teórico práctica.

Bibliografía:

Cuervo García (director): Introducción a la administración de empresas. Civitas

Heizer y Render, Dirección de la producción Vol I y II Prentice-Hall.

---

Membrado Martínez, La gestión empresarial a través de Modelo Europeo de Calidad de la EFQM, Díaz de Santos.

Norma UNE-EN-ISO 9001 : 2000 “ Sistemas de Gestión de Calidad: Requisitos” AENOR

Suárez Suárez, Introducción a la economía de la empresa, Pirámide.

---

## Objetivos

Conocer la toma de decisiones en el ámbito operativo de la empresa y tener conciencia de las repercusiones que toda decisión implica tanto en el subsistema operativo como en el de la empresa. Conocer cómo se establece y controla un sistema adecuado de calidad en el ámbito de la gestión empresarial.

---

## Programa de Teoría

Parte I: La actividad productiva de la empresa

Tema 1. - Generalidades y conceptos básicos sobre la función de producción.

Tema 2. - Análisis de los procesos empresariales. La eficiencia productiva.

Tema 3. - El proceso de decisión. Métodos

Tema 4. - El control de inventarios.

Tema 5. - El equipamiento e instalaciones de la empresa.

Tema 6. - Criterios de valoración y selección de inversiones.

Parte II: Dirección de calidad.

Tema 7. - Introducción a la calidad

Tema 8. - Modelo europeo de la gestión de calidad total.

Tema 9. - Norma UNE-EN-ISO 9001 : 2000

Tema 10.- Métodos estadísticos de control de calidad.

---

## Programa Práctico

Durante el desarrollo del curso se irán realizando ejercicios para llevar a la práctica el contenido de la materia expuesto en las clases teóricas.

---

## Evaluación

La forma de evaluación, para el enjuiciamiento del rendimiento del alumno a lo largo del curso, consistirá en la realización de un examen final escrito por cada parte de la asignatura, que incluirá una prueba teórico práctica.

---

## Bibliografía

Cuervo García (director): Introducción a la administración de empresas. Civitas

Heizer y Render, Dirección de la producción Vol I y II Prentice-Hall.

Membrado Martínez, La gestión empresarial a través de Modelo Europeo de Calidad de la EFQM, Díaz de Santos.

Norma UNE-EN-ISO 9001 : 2000 “ Sistemas de Gestión de Calidad: Requisitos” AENOR

Suárez Suárez, Introducción a la economía de la empresa, Pirámide.

---