

Plan 291 Ing. de Organización Ind.

Asignatura 44161 DISEÑO DE SISTEMAS PRODUCTIVOS Y LOGISTICOS

Grupo 1

Presentación

Programa Básico

Objetivos

El objetivo de la asignatura es el de identificar las funciones de la función de producción, así como sus interrelaciones con el resto de los departamentos, para posteriormente y centrándonos en los aspectos operativos, analizar el proceso productivo de cualquier empresa de fabricación o de prestación de servicios, sin olvidarnos de la planificación necesaria para todo ello, y considerando el factor humano como aspecto fundamental para la gestión dentro de la progresiva automatización en que se encuentran inmersas las empresas.

Programa de Teoría

Parte I: Diseño del sistema de producción.

Parte II: Diseño de productos/servicios y procesos.

Parte III: Gestión de inventarios y aprovisionamiento.

Programa Práctico

Serán voluntarias y servirán de "entrenamiento" para el examen

Evaluación

Convocatorias Oficiales y Trabajos, pudiendo eliminar estos últimos materia del examen.

Bibliografía

CHASE, R.B.; AQUILANO, N.J.; JACOBS, F.R. (1998). "Production and Operations Management: Manufacturing and Services". McGraw-Hill.

DOMÍNGUEZ MACHUCA, J.A. (Director) (1997). "Dirección de Operaciones: Aspectos Tácticos y Operativos en la Producción y los Servicios". McGraw-Hill.

HEIZER, J.; RENDER, B. (1998). "Dirección de la Producción: Decisiones Tácticas". Prentice-Hall.
