



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI

FACULTAT DE CIÈNCIES
ECONÒMIQUES I EMPRESARIALS

Diplomatura en Empresarials
Pla d'estudis de 1992

16031021
Informàtica de Gestió
(6 crèdits)

Diplomatura en Ciències Empresarials
Pla estudis 1992
Codi Assignatura: 16031021
Nom Assignatura: Informàtica de Gestió
Crèdits: 6

Objectius de l'assignatura i criteris d'avaluació

- Producció

I . TEORÍA

Tema 1 . INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN

- 1.1 Introducción
- 1.2 El proceso de toma de decisiones
- 1.3 El valor de la información
- 1.4 Concepto de sistema
- 1.5 Sistemas de Información para la Dirección
- 1.6 Información formal e informal

Tema 2 . ESTRATEGIA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN

- 2.1 La estrategia empresarial
- 2.2 Planificación estratégica
- 2.3 Estrategia y Sistemas de Información

Tema 3 . SISTEMAS DISTRIBUIDOS: REDES EN LA ORGANIZACIÓN

- 3.1 Redes y Sistemas distribuidos
- 3.2 Concepto de sistema distribuido
- 3.3 Beneficios de los Sistemas Distribuidos
- 3.4 niveles organizacionales y Sistemas Distribuidos
- 3.5 Distribución de datos
- 3.6 Redes y comunicaciones
- 3.7 El intercambio electrónico de datos- EDI
- 3.8 Introducción a la internet

Tema 4 . SISTEMAS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES: DSS

- 4.1 Características de los DSS
- 4.2 Tipos de DSS
- 4.3 Desarrollo de DSS
- 4.4 Grupos de decisión
- 4.5 End-user computer
- 4.6 Interacción Personas – Computadoras

Tema 5 . ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

- 5.1 Introducción al desarrollo de Sistemas de Información
- 5.2 Análisis y modelización de procesos
- 5.3 Análisis y modelización de datos
- 5.4 Diseño del Sistema
- 5.5 Diseño detallado, implementación y revisión del sistema
- 5.6 Análisis y diseño alternativos en el desarrollo de Sistemas de Información

Tema 6 . SISTEMAS EXPERTOS

- 6.1 Arquitectura de Sistemas expertos
- 6.2 Historia de los Sistemas Expertos
- 6.3 Representación del conocimiento
- 6.4 Desarrollo de prototipos

II . PRÁCTICA

Tema 7 . COMPONENTES DEL ORDENADOR: HARDWARE Y SOFTWARE

- 7.1 Arquitectura de un ordenador
- 7.2 Dispositivos de entrada y salida

- 7.3 Dispositivos de proceso y almacenamiento de datos
- 7.4 Software
- 7.5 Compatibilidad y modularidad

Tema 8 . INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS OPERATIVOS

- 8.1 Funciones del Sistema Operativo
- 8.2 Tipos de entornos operativos
- 8.3 Windows 98: utilidades básicas del sistema

Tema 9 . INTRODUCCIÓN AL PROCESADOR DE TEXTOS

- 9.1 Conceptos básicos
- 9.2 Menús
- 9.3 Trabajo con documentos

Tema 10 . INTRODUCCIÓN A LAS HOJAS DE CÁLCULO: APLICACIONES

- 10.1 Conceptos básicos sobre hojas de cálculo
- 10.2 Aplicaciones en la empresa:
