

**PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA**  
**DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA**

**CURSO 2004/2005**

## ÍNDICE

<b>1. MÓDULO PROFESIONAL DE IMPLANTACIÓN DE APLICACIONES INFORMÁTICAS DE GESTIÓN .....</b>	<b>3</b>
1.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	4
1.2. RELACIÓN SECUENCIADA DAS UNIDADES DIDÁCTICAS .....	5
1.3. CONTIDOS MÍNIMOS ESIXIBLES .....	6

## **1. MÓDULO PROFESIONAL DE IMPLANTACIÓN DE APLICACIONES INFORMÁTICAS DE XESTIÓN**

Ten una duración total de 173 horas, que cronoloxicamente equivale a seis meses; xa que a partir desta fecha, os alumnos deben realizar as prácticas correspondentes en empresas. Este módulo ten una duración semanal de dez sesións de 50 minutos.

A disciplina é eminentemente práctica, soamente nas dúas primeiras unidades predomina a teoría.

O aspecto máis interesante da disciplina é que o alumno saiba instalar, configurar, personalizar, e manter aplicacións, ademais que se familiarice co manexo da documentación das mesmas; non se trata de que o alumno teña un gran dominio de cada aplicación, xa que este non vai ser o senón usuario final; senon que coñeza qué partido se lle pode sacar a cada aplicación, e orientar o usuario sobre qué aplicacións se adaptan mellor o seu traballo.

Como módulos deste ciclo son presenciais, o alumno poderá faltar un máximo de un 10% das clases, superando este 10 % perde-lo dereito a avaliación continua; co que o alumno para a súa avaliación, será sometido a una proba final, na cal debe supera-los diversos exercicios teórico/prácticos sobre cada una das unidades didácticas do módulo. que no foran superadas.

## **1.1. OBXECTIVOS ESPECÍFICOS.**

Os obxectivos.

obxectivos específicos e contidos aptitudinais do módulo son os seguintes:

- § Manexa-la documentación da aplicación e dos sistemas operativos e interpreta-la información que proporcionan.
- § Coñecer o funcionamento externo e interno da empresa así como a súa estrutura departamental.
- § Manexar-los sistemas operativos dos equipos, rede e as aplicacións
- § Analiza-los problemas plantexados sobre o funcionamento e seguridade na utilización da aplicación e illa-las causas.
- § Redactar informes sobre as características técnicas, de calidade e as prestacións dunha aplicación.
- § Diseñar un conxunto de datos e condicións de proba acordes coas especificacións de explotación.
- § Proponer solucións e medidas preventivas os problemas de funcionamento e seguridade na utilización da aplicación.
- § Avalia-la adecuación da documentación producida nos problemas de explotación plantexados.
- § Instalación, configuración, Personificación e mantemento de Aplicacións.
- § Orientar o usuario sobor as posibilidades das súas aplicacións, para obter o máximo rendemento.
- § Propone-la dirección da empresa, as necesidades de software e de hardware.
- § Coñece-las funcións mais comúns das aplicacións.
- § Establece-los mecanismos de seguridade, para que no caso dalgún fallo ou desastre poder recupera-la información.

**1.2. RELACIÓN SECUENCIADA DAS UNIDADES DIDÁCTICAS**

Para conseguir los objetivos específicos anteriores distribuyese el módulo en nueve unidades didácticas distribuidas secuencialmente como sigue:

UNIDADE DIDÁCTICA Nº	TÍTULO	HORAS ESTIMADAS
1	Introducción. A empresa	25
2	Procesos informáticos de gestión	10
3	Procesadores e editores de texto	20
4	Follas de cálculo	25
5	Bases de datos	15
6	Aplicaciones de presentación	15
7	Aplicaciones de gestión de almacén	20
8	Aplicaciones de diseño Web	15
9	Instalación de aplicaciones e S.O. Linux e Windows	28
		173

### **1.3. CONTIDOS MÍNIMOS ESIXIBLES**

- § Saber instalar, configurar, personalizar e mante-las aplicacións analizadas durante o curso.
- § Coñece-las características de cada aplicación, así como a que tipo de usuarios están orientadas.
- § Saber utiliza-las funciones máis comuns de todas as aplicacións vistas.
- § Realización de xogos de ensaio para cada una das aplicacións.
- § Realización de manuais de explotación para cada unha das aplicacións.
- § Establece-los mecanismos de seguridade necesarios para evita-la perdida de datos en unha aplicación.
- § Orienta-los usuarios no manexo das aplicacións, e solventa-los problemas que se podan presentar.