

# INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE APLICACIONES INFORMÁTICAS

SKU: EVOL-6872-VNO-A | Categorías: [INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES](#), [Sistemas y Telemática](#)

## INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [75](#)

Acreditado por Universidad [SI](#)

Créditos ECTS [3](#)

## CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

### Objetivos

- Una vez finalizado el Módulo el alumno será capaz de instalar configurar y mantener paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas.
- En concreto el alumno será capaz de: Instalar configurar y mantener paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas.
- Interpretar la información relativa a la configuración de los equipos informáticos para determinar la adecuada instalación de las aplicaciones.
- Instalar configurar y actualizar las aplicaciones ofimáticas y corporativas en un equipo informático.
- Facilitar el uso de las aplicaciones informáticas mediante la asistencia técnica ante el mal funcionamiento del programa.

### Contenidos

#### UD1. Recursos y componentes de un sistema informático.

- 1.1. Herramientas del sistema operativo para la obtención de información.
- 1.2. Recursos de hardware: conflictos y recursos compartidos DMA E/S canales IRQ memoria hardware forzado.
- 1.3. El administrador de dispositivos.

#### UD2. Requisitos del sistema exigidos por las aplicaciones informáticas.

- 2.1. Fuentes de obtención.
- 2.2. Requisitos de componentes hardware.
- 2.3. Requisitos de sistema operativo.
- 2.4. Otros requisitos.

#### UD3. Tipos de licencia de software.



- 3.1. Tipos de programa.
- 3.2. Derechos de autor y normativa vigente.

**UD4. Instalación de aplicaciones informáticas.**

- 4.1. Componentes de una aplicación.
- 4.2. Procedimientos de copia de seguridad.
- 4.3. Instalación y registro de aplicaciones.
- 4.4. Configuración de aplicaciones ofimáticas más comunes.
- 4.5. Procedimientos de prueba y verificación.

**UD5. Diagnóstico y resolución de averías de software.**

- 5.1. Metodología para la resolución de problemas.
- 5.2. Programas de diagnóstico.
- 5.3. Configuración de informes de errores del sistema y de las aplicaciones.
- 5.4. Identificación de los fallos.
- 5.5. Procedimientos comunes de solución.

**UD6. Instalación y configuración del software antivirus.**

- 6.1. Virus informáticos.
- 6.2. Definición de software antivirus.
- 6.3. Componentes activos de los antivirus.
- 6.4. Características generales de los paquetes de software antivirus.
- 6.5. Instalación de software antivirus.
- 6.6. La ventana principal.

