

# adaptium

## Instalación y configuración de aplicaciones informáticas



**Área:** Sistemas microinformáticos

**Modalidad:** Teleformación

**Duración:** 30 h

**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

Instalar, configurar y mantener paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas.

### CONTENIDOS

1 recursos y componentes de un sistema informático - 1.1 herramientas del sistema operativo - 1.2 recursos hardware - 1.3 información acerca de dispositivos y recursos - 1.4 actividades: recursos y componentes de un sistema informático - 2 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 - 2.5 actividades: requisitos del sistema exigidos por las aplicaciones informáticas - 3 tipos de licencia de software - 3.1 tipos de programa - 3.2 derechos de autor y normativa vigente - 3.3 actividades: tipos de licencia de software - 4 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 validación de software original - 4.5 certificados de autenticidad - 4.6 instalación o actualización de componentes y aplicaciones - 4.7 otras aplicaciones y componentes - 4.8 instalación desde un cd - 4.9 instalación desde internet - 4.10 utilización de asistentes en la instalación - 4.11 archivos comprimidos - 4.12 activación y registro de aplicaciones - 4.13 desinstalación de aplicaciones - 4.14 configuración de aplicaciones ofimáticas más comunes - 4.15 actividades: instalación de aplicaciones informáticas - 5 diagnóstico y resolución de averías 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 - 5.6 agregar o quitar programas - 5.7 restauración de la última configuración válida - 5.8 inicio del equipo en modo a prueba de errores - 5.9 la consola de recuperación - 5.10 actividades: diagnóstico y resolución de averías software - 6 instalación y configuración del software antivirus - 6.1 virus informáticos - 6.2 evolución - 6.3 virus, gusanos, troyanos, otros - 6.4 vulnerabilidades de programas y parches - 6.5 tipos de ficheros que pueden infectarse - 6.6 medios de propagación - 6.7 virus en correos, en programas y en documentos - 6.8 ocultación del software malicioso - 6.9 efectos y síntomas de la infección - 6.10 virus informáticos y sistemas operativos - 6.11 actualizaciones críticas de sistemas operativos - 6.12 precauciones para evitar infección - 6.13 definición de software antivirus - 6.14 componentes activos de los antivirus - 6.15 características generales de los paquetes de software antivirus - 6.16 instalación de software de antivirus - 6.17 la ventana principal - 6.18 actualización automática y manual - 6.19 análisis, eliminación de virus y recuperación de los datos - 6.20 actualizaciones - 6.21 acceso a servicios - 6.22 actividades: instalación y configuración del software antivirus - 6.23 cuestionario: cuestionario de evaluación -

### METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.

# adaptium

- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso**. De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

## REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.