

## Aspectos avanzados de Guadalinex



**Área:** OFIMÁTICA/SISTEMAS OPERATIVOS

**Modalidad:** Teleformación

**Duración:** 10 h

**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

Guadalinex es la versión de Linux basada en Debian desarrollada por la Administración Andaluza y Extremeña para facilitar el acceso de todos los ciudadanos al software libre. Este curso se centra en los conceptos avanzados de este sistema operativo explicados de forma práctica y con numerosos recursos interactivos y audiovisuales. El curso incluye simulaciones del programa real por lo que no es imprescindible tenerlo instalado. Además son numerosas las prácticas paso a paso descargables (PDF), así como las explicaciones audiovisuales y los cuestionarios.

### CONTENIDOS

1 Instalar aplicaciones - 1.1 Instalación de aplicaciones - 1.2 Paquetes deb, rpm y bin - 1.3 Gestor de paquetes Synaptic - 1.4 Localización de los archivos que queremos instalar - 1.5 Actualización y eliminación de paquetes - 1.6 Gestor de paquetes APT - 1.7 Práctica simulada - Actualizar paquetes - 1.8 Práctica - Instalar aplicaciones - 1.9 Cuestionario: Instalar aplicaciones - 2 Conectar unidades en red - 2.1 Comprobación de la tarjeta de red - 2.2 Configuración de la red - 2.3 Práctica - Conectar unidades en red a un servidor - 2.4 Cuestionario: Conectar unidades en red - 3 Compartir carpetas - 3.1 Pasos previos para compartir carpetas - 3.2 Compartir carpetas con SAMBA - 3.3 Acceder a las carpetas compartidas - 3.4 Gestionar los permisos de las carpetas compartidas - 3.5 Práctica - Compartir y utilizar carpetas compartidas - 3.6 Cuestionario: Compartir carpetas - 4 Conectar impresoras utilizando CUPS - 4.1 Introducción a CUPS - 4.2 Conexión de la impresora - 4.3 Configuración de la impresora - 4.4 Conceptos de impresión - 4.5 Conexión de la impresora a una red local - 4.6 Configurar la impresión en el terminal de red - 4.7 Configuración de programas de Guadalinex - 4.8 Práctica - Conectar impresoras utilizando CUPS - 4.9 Cuestionario: Conectar impresoras utilizando CUPS - 5 Utilizar un servidor de impresión de Windows en Guadalinex - 5.1 Configuración previa de la impresora Windows - 5.2 Establecer la conexión con la impresora Windows - 5.3 Impresión desde Guadalinex en una impresora conectada a un equipo Windows - 5.4 Práctica - Utilizar un servidor de impresión de Windows - 5.5 Cuestionario: Utilizar un servidor de impresión de Windows en Guadalinex - 6 Reconocer errores de permisos - 6.1 Introducción - 6.2 Fundamentos del sistema de permisos - 6.3 Errores de permisos - 6.4 Solución de errores de permisos - 6.5 Práctica - Reconocer errores de permisos - 6.6 Cuestionario: Reconocer errores de permisos - 6.7 Cuestionario: Cuestionario final -

### 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.
- **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.