



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Experto en Introducción Avanzada en los Sistemas Linux

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Linux (GNU/Linux) es un sistema operativo completamente libre y tiene más funcionalidades que otros sistemas operativos del mercado. Un sistema operativo consiste en varios programas fundamentales que necesita el ordenador para poder comunicar y recibir instrucciones de los usuarios. Si se necesita un software de calidad comercial para trabajar con documentos de negocios, Internet, conexión de redes, o trabajar con gráficos, Linux es perfecto. El presente curso en Sistemas Linux te ofrece una formación especializada en este ámbito.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. UNIX/LINUX

1. UNIX/LINUX

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENTORNO GRÁFICO

1. Entorno Gráfico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTO DE FICHEROS

1. Tratamiento de ficheros

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EDITOR DE TEXTO

1. Editor de texto

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SISTEMA DE PERMISOS DE LOS FICHEROS Y DIRECTORIOS

1. Sistema de permisos de los ficheros y directorios

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACCESO A LA RED

1. Acceso a la red

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ÁRBOL DE DIRECTORIOS 89

1. Árbol de directorios

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRABAJAR CON ARCHIVOS

1. Trabajar con archivos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. KDE

1. KDE

UNIDAD DIDÁCTICA 10. COMANDOS PRINCIPALES

1. Comandos principales

UNIDAD DIDÁCTICA 11. GESTIÓN DE PROCESOS

1. Gestión de Procesos

UNIDAD DIDÁCTICA 12. USUARIOS DEL SISTEMA

1. Usuarios del sistema

UNIDAD DIDÁCTICA 13. ENTORNO DE RED

1. Entorno de red: Topologías

UNIDAD DIDÁCTICA 14. ADMINISTRACIÓN DE RED MEDIANTE COMANDOS

1. Administración de red mediante comandos

UNIDAD DIDÁCTICA 15. SERVICIOS DHCP. FTP, TELNET Y SSH. DNS

1. El servicio DHCP. FTP, Telnet y SSH. DNS

UNIDAD DIDÁCTICA 16. CONFIGURACIÓN DEL CORTAFUEGOS

1. ¿Qué es un Cortafuegos?
2. Historia
3. Tipos de cortafuegos

UNIDAD DIDÁCTICA 17. PROXY

1. Proxy

UNIDAD DIDÁCTICA 18. CORREO ELECTRÓNICO

1. Mutt
2. Fetchmail
3. Gestores de correo Online



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es