



**Curso online. Curso Superior Linux.
Nivel Básico**



Working

Formación Integral S.L.

www.workingformacion.com

OBJETIVOS

Formación superior en el uso y configuración de nuestro PC mediante el empleo del sistema operativo Linux, de libre distribución y código abierto, para obtener el máximo rendimiento a través de sus utilidades.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. LINUX BÁSICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

1. Origen de UNIX y sus diferentes versiones.
2. Software Libre y la licencia GPL
3. ¿Qué es Linux y GNU/Linux?
4. Distribuciones de Linux
5. Paquetes de programas en Linux
6. Ventajas y desventajas de Linux
7. Software de Linux

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTÉRPRETE DE COMANDOS O CONSOLA

8. Definición y origen del intérprete de comandos.
9. Trabajar con directorios
10. Comandos para visualizar de ficheros en Linux.
11. Comandos tratamiento de ficheros.
12. Comando útiles
13. Unidades de disco

UNIDAD DIDÁCTICA 3. X-WINDOW, GNOME Y KDE

14. Concepto de X-Window.
15. La interfaz de X-Window
16. Versiones de X-Window
17. Interfaz gráfica de usuario de GNOME.
18. Entorno de escritorio KDE 4.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EDITORES DE TEXTO PARA LINUX

19. Definición de editor de texto
20. VI.
21. Emacs
22. JOE
23. Otros editores de texto.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIONES WEB

24. Navegador Web. Definición
25. Origen de los navegadores para Linux.
26. Firefox
27. Google Chrome
28. FTP
29. Acceso SSH
30. Correo electrónico

UNIDAD DIDÁCTICA 6. AYUDA Y DOCUMENTACIÓN

31. Introducción
32. Donde encontrar ayuda
33. Recursos en Internet de la distribución
34. Recursos de ayuda
35. Bugs

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INSTALACIÓN

36. Introducción a la instalación.
37. Iniciando la instalación y primeras configuraciones
38. Particiones
39. Instalación del kernel y los módulos
40. Sistema de arranque (GRUB)
41. Instalación del sistema base
42. Configuración de red

43. Configuración de la impresora

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROCESOS, GRUPOS Y USUARIOS

44. Gestionar los procesos.

45. Grupos y usuarios.

MODALIDAD

METODOLOGÍA

Online. Se entrega el material a través de nuestra plataforma virtual homologada. Contará con acceso a la misma las 24 horas al día los 365 días a la semana.

<http://cursosonline.workingformacion.com>

DURACIÓN

180 horas

IMPARTIDO POR

Tutor experto en la materia. Contará con apoyo a través de nuestra plataforma en todo momento.

Al finalizar el curso se hará entrega de un
DIPLOMA HOMOLOGADO





Working

Formación Integral S.L.

Paseo Rosales 32, local 9 50008 Zaragoza
976 242 109 - info@workingformacion.com

www.workingformacion.com

