

FICHA TÉCNICA INFORMATIVA

Linux Opensuse

ÁREA: Sistemas operativos y base de datos

N.º DE HORAS	MODALIDAD	NIVEL
60	Online	Básico

DESCRIPCIÓN

Domina los entornos KDE y GNOME de Linux OpenSUSE y descubre todo el potencial de este sistema operativo de código abierto. Aprende a gestionar archivos, navegar por internet y utilizar el correo electrónico con fluidez. Adquiere competencias clave de administración: instalación de software, creación de usuarios, permisos y configuración de red. Profundiza en servicios esenciales como DHCP, DNS, NFS o Samba para optimizar entornos colaborativos. Ideal para quienes buscan eficiencia, seguridad y libertad tecnológica en su entorno profesional.

OBJETIVOS

1. Aprender a manejar los dos entornos de usuario más conocidos de Linux OpenSuse; KDE y GNOME. Estudia herramientas de usuario, como la forma de explorar el sistema de archivos, navegar por Internet, manejar el correo electrónico, etc.
2. Estudiar los aspectos correspondientes a las tareas de un administrador, como la instalación de software, creación de usuarios y establecimiento de permisos, etc.
3. Profundizar en la configuración correcta de una red con Linux, estudiando los distintos servicios que en ella podemos encontrar, como el servicio DHCP, DNS, NFS, Samba, etc.

CONTENIDO FORMATIVO

LINUX BÁSICO

1. Instalación.
2. El escritorio KDE.
3. Trabajar en el escritorio.
4. Personalizar el escritorio.
5. Explorar el sistema de archivos.
6. El explorador Konqueror.
7. Copiar, mover y borrar archivos.
8. Configurar impresoras.
9. Editores de texto.
10. Acceso telefónico a Internet.
11. Navegadores Web.
12. Navegadores Web (II).
13. Correo electrónico con Kmail.
14. Opciones avanzadas de KMail.
15. Multimedia.
16. Comprimir/descomprimir archivos.
17. El entorno GNOME.
18. Configuración de GNOME.
19. El explorador Nautilus.
20. Herramientas para Internet.

LINUX AVANZADO

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Instalación de software. | 5. Trabajar con cuentas de usuario. |
| 2. Instalación de software (II). | 6. Permisos de archivos y directorios. |
| 3. Usuarios y grupos. | 7. Temas avanzados sobre permisos. |
| 4. Usuarios y grupos (II). | 8. Tareas programadas. |

LINUX EXPERTO

1. Introducción a las redes.
2. Topologías de red.
3. Cables y tarjetas de red.
4. Ejemplos de redes.
5. Protocolos de red.
6. Configuración básica de red.
7. El servicio DHCP.
8. Resolución de nombres.
9. Configurar el servicio DNS.
10. Configurar el servicio DNS (II).
11. El sistema de archivos NFS.
12. El sistema de archivos NFS (II).
13. Compartir recursos con Windows



Inscríbete o solicita más información:



900 92 61 71



www.talention.es



info@talention.es