

¡Amplía tus competencias profesionales para mejorar la productividad y satisfacer las necesidades de tus clientes!

Linux profesional avanzado

¿Cuáles son los objetivos del curso?

Elegir el sistema operativo, nuestro programa informático, es una decisión fundamental para cualquier empresa. Linux, es uno de esos sistemas operativos gratuito y de software libre. Entre sus ventajas están la seguridad, en linux los ataques de virus son menos frecuentes, la estabilidad y su rapidez, la reducción de costes tanto su descarga como el soporte técnico o la variedad de entornos gráficos.

Si ya trabajas con Linux pero quieres aprovechar todos los beneficios de este sistema operativo ¡este es tu curso!

El objetivo de este **curso gratuito** aprenderás a montar y gestionar servidores Web Apache.

¿Qué vas a aprender?

- INTRODUCCIÓN.
 - Terminología.
- HARDWARE.
 - Arquitectura del sistema.
- INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL ENTORNO.
 - Gestión de paquetes.
- DISEÑO Y CONFIGURACIÓN DE DISCOS DUROS.
 - Gestor de arranque.
- CONSTRUIR E INSTALAR PROGRAMAS DESDE CÓDIGO FUENTE.
- LIBRERÍAS COMPARTIDAS.

■ ADMINISTRAR PAQUETES DEBIAN.

■ ADMINISTRACIÓN DE PAQUETES RED HAT.

■ GNU COMANDOS UNIX.

- Trabajar con la línea de comandos.
- Procesar textos con comandos.
- Gestión básica de ficheros.

■ USO DE STREAMS, PIPES Y REDIRECCIONES.

- Gestión de procesos.
- Prioridades.
- Expresiones regulares.

■ USO DE VI - PARTICIONES Y SISTEMAS DE ARCHIVOS.

- Montar y desmontar sistemas.
- Cuotas de disco.

■ PERMISOS DE ARCHIVOS.

- Propietarios de los Ficheros.
- Enlaces duros y simbólicos.
- Localizar archivos.
- Instalar y Configurar X11.

■ CONFIGURAR UN GESTOR DE VISUALIZACIÓN.

■ RECONFIGURAR, CONSTRUIR E INSTALAR UN KERNEL GESTIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL KERNEL.

- Inicio del sistema.

■ MANEJO DE IMPRESORAS Y COLAS DE IMPRESIÓN.

- Imprimir Ficheros.
- Instalación y Configuración de Impresoras Locales y en Red.

■ CAMBIO DE LOS NIVELES DE EJECUCIÓN Y PARADA O REINICIO DEL SISTEMA.

■ MANEJO DE DOCUMENTACIÓN.

- Notificar a los Usuarios el Estado y los Eventos del Sistema.
- Shells, Scripting, Programación y Compilación.
- Servicios de Red Seguridad.

¿Cómo son las clases?

Este curso se imparte en **modalidad online** con una duración de **100 horas**.

La formación se realiza a través de nuestro **Campus Virtual**, con esta modalidad dispondrás de todo el contenido didáctico en la plataforma del curso y estará accesible, desde el día de inicio de curso, las 24 horas todos los días de la semana. Además, tendrás acceso a un equipo de tutores, a través del correo electrónico y/o el teléfono gratuito.

Formación 100% subvencionada por:



NO hay plazas disponibles para trabajadores de la Administración Pública. Recuerda que esta formación **NO es bonificada**, está subvencionada y es completamente gratuita.

Cursos
femxa.es

¡Plazas limitadas!

Solicita la tuya a través de nuestra
web, teléfonos o correo electrónico

 **900 100 957**

 **619 926 324**

atencionalumno@femxa.com

www.cursosfemxa.es

