

DIPLOMADO:

Configuración, Seguridad, Administración e Integración en la Red de GNU - LINUX



JUSTIFICACIÓN:

El desarrollo de las tecnologías de la información ha crecido enormemente en las últimas décadas, esto conlleva a la necesidad de herramientas más estables y a una administración más eficiente.

El desarrollo de las tecnologías de software libre como alternativa a las soluciones tecnológicas de índole propietario, toma cada vez más auge debido a los factores como la seguridad y estabilidad de los sistemas operativos de código abierto.

Cada vez son más las empresas e instituciones que adoptan la implementación de software libre en sus procesos, por lo cual el conocimiento y dominio de este tipo de tecnologías, se vuelve indispensable para los administradores de red y trabajadores de tecnologías de la información en general.

Este diplomado se orienta al conocimiento de la filosofía del software libre, y la administración de un sistema operativo Servidor en Linux, sobre todo se hace énfasis en la administración de archivos, la gestión de usuarios y gestión de servicios en el sistema operativo.

COMPETENCIAS A ADQUIRIR CON EL DIPLOMADO:

- ✓ Instalar y configurar sistemas operativos de libre distribución.
- ✓ Identificar y seleccionar entre sistemas operativos para servidores de libre distribución.
- ✓ Configurar servicios de servidores.
- ✓ Brindar soporte y mantenimiento a sistemas operativos de libre distribución.

**DURACIÓN:
63 HORAS**

**CANTIDAD DE
MÓDULOS: 3**

**MODALIDAD
PRESENCIAL Y USO
DE PLATAFORMA
EDUCATIVA VIRTUAL**

**CANTIDAD DE
PARTICIPANTES:
20 MÁXIMO**

**CONTAMOS CON EL
APOYO DEL 100%
CON INSAFORP Y
NUESTRA
FUNDACIÓN
SALESIANA**

**CENTRO DE FORMACIÓN
AVANZADA PARA
PROFESIONALES - FORMÁS**

Final Avenida Manuel Gallardo
y Calle El Boquerón (Ex Casa
de Retiro Rinaldi).

Santa Tecla, La Libertad.
2523-9836/ 7039-9247

capacitaciones@fedisal.org.sv
www.fedisal.org.sv

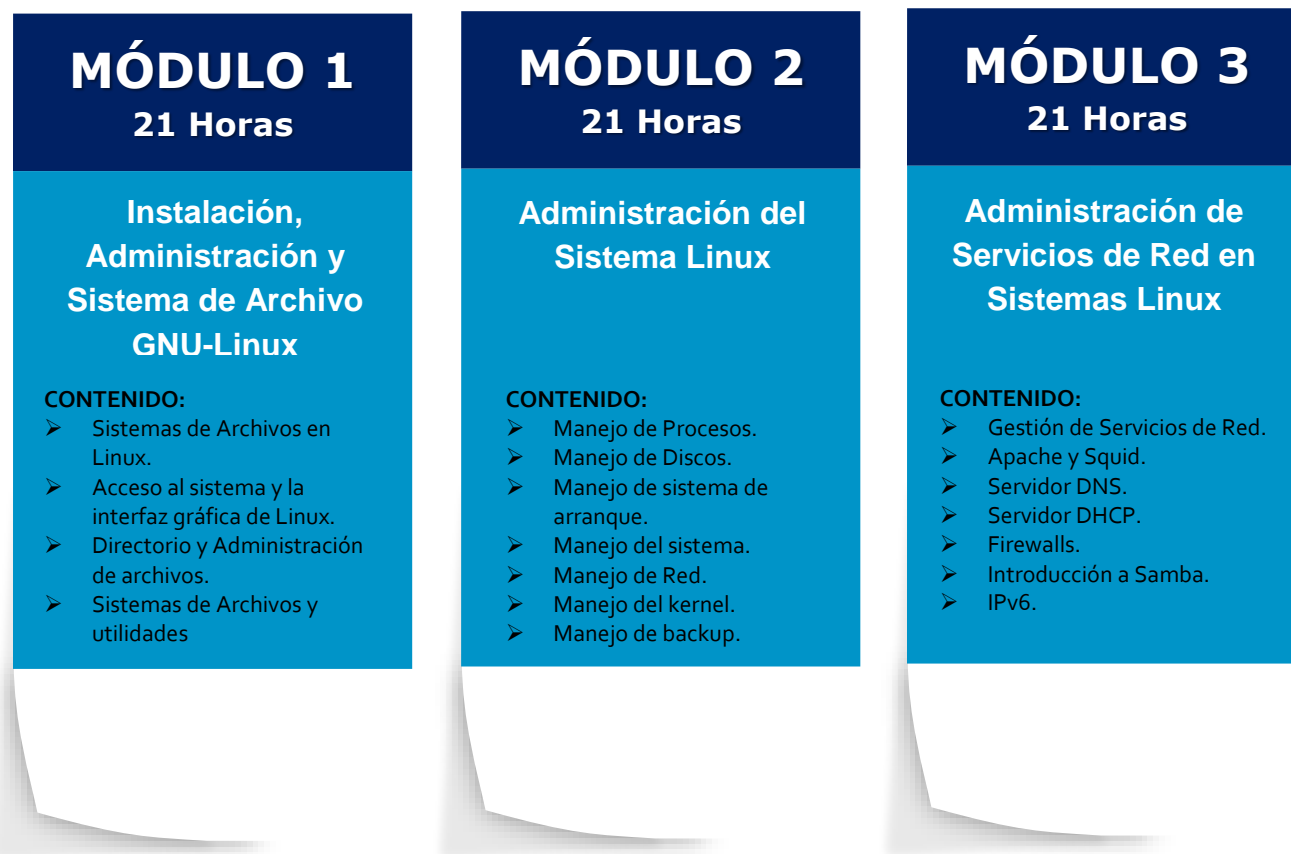
OBJETIVOS:

- ✓ Conocer la filosofía del software libre.
- ✓ Detallar el proceso de instalación de Linux.
- ✓ Describir la estructura del sistema de archivos y directorios de Linux.
- ✓ Administrar los modos gráficos de Linux KDE y GNOME.
- ✓ Usar la consola de comandos de Linux.
- ✓ Administrar usuarios y grupos en Linux.
- ✓ Describir el manejo de archivos y utilidades de archivos en Linux.
- ✓ Utilizar editores de texto en la consola de Linux.
- ✓ Configurar servicios DNS, DHCP, Samba, Firewalls, entre otros en el Sistema operativo Linux

DIRIGIDO A:

- ✓ Profesionales en el área de Tecnología de Informática, soporte y administración de servidores y redes que manejan diversos servicios informáticos.
- ✓ Estudiantes de ingeniería o técnicos interesados en adquirir conocimientos de sistemas operativos de libre distribución para aplicarlo a nivel empresarial o para reforzar su conocimiento académico.

ESTRUCTURA DEL DIPLOMADO:



IMPARTIDO POR EL ESPECIALISTA:

Ing. Ángel Ernesto Soriano
Instructor Certificado Academia CISCO
(CCNA/CCNP/VOICE/WIRELESS/SECURITY)

Ing. en Electrónica, opción Informática y Telecomunicaciones de la UDB, con 25 años de experiencia en el área de redes informáticas, docente universitario, provee servicios de consultoría, implementación y capacitación a empresas a nivel nacional e internacional.



NUESTRAS INSTALACIONES:

Nuestro centro, está ubicado en, Final Avenida Manuel Gallardo y Calle El Boquerón (Ex Casa de Retiro Rinaldi), Santa Tecla, La Libertad; ofreciendo una ubicación muy conveniente para los profesionales, principalmente por encontrarnos en una de las zonas más seguras de La Libertad, cerca de centros comerciales y educativos.

Contamos con:

- ✓ Aulas confortables
- ✓ Acceso a internet
- ✓ Aire acondicionado
- ✓ Material de estudio en plataforma educativa virtual
- ✓ Amplio estacionamiento
- ✓ Seguridad 24/7



¡te formás para tu futuro!