

Total de Horas: 30 horas

Inversión total del curso: \$205.00 USD

Horario: lunes, martes y jueves de 6:00 a 9:00 pm (3 horas por día)

Fechas de Clases: octubre (2, 3, 5, 9, 10, 12, 16, 17, 19, 23) de 2023



Dirigido a: Personal de empresas en el área de Tecnología de Informática, soporte y administración de servidores o redes que manejan diversos servicios informáticos interesados en adquirir conocimientos de sistemas operativos de libre distribución para aplicarlo a nivel empresarial.

Requisitos indispensables para el participante: Poseer computadora de escritorio, o Laptop mínimo recomendado de capacidad es de 4 GB de Memoria RAM, procesador Intel Pentium 3 o equivalente a 800 Mhz, 750 Mb Libres de espacio en disco duro con conexión a Internet

Descripción: 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 curso se orienta al conocimiento de la filosofía del software libre, y la administración inicial de un sistema operativo Linux, sobre todo se hace énfasis en la administración de archivos y la gestión de usuarios en el sistema operativo.

Objetivos de la capacitación:

1. Conocer la filosofía del software libre.
2. Detallar el proceso de instalación de Linux RED HAT.
3. Describir la estructura del sistema de archivos y directorios de Linux.
4. Preparar un servidor para la instalación de Linux
5. Usar la consola de comandos de Linux.
6. Administrar usuarios y grupos en Linux.
7. Describir el manejo de archivos y utilidades de archivos en Linux.

Temas a desarrollar:

1. Generalidades del sistema operativo RED HAT Enterprise Linux.
2. Sistemas de Archivos en Linux en RED HAT Enterprise Linux
3. Herramientas de búsqueda y ayuda en RED HAT Enterprise Linux.
4. Administración de usuarios en Linux.

Resumen del especialista:

Ing. Dario Roman Araya Motto, Ingeniero de Sistemas Informáticos (Universidad de El Salvador), experiencia en infraestructura para premisas y nube como TSS Engineer de productos IBM y Lenovo, Implementador de soluciones y soporte para servidores de arquitectura Intel a nivel regional en nube, virtualización e hiperconvergencia, Profesional certificado en múltiples plataformas como VMware, Microsoft, Nutanix y Redhat. Múltiples acreditaciones y certificaciones como Red Hat Virtualization, Red Hat Satellite, Red Hat Certified System Administrator (RHCSA), Microsoft Azure Administrator, Microsoft Querying Data T-SQL, Microsoft Windows Server Hybrid Administrator Associate, Nutanix Certified Professional (NCP-MCI), entre otras. Actualmente imparte Diplomados Especializados en GNU Linux e Infraestructura en la Nube para el Centro de Estudios de Postgrado de la Universidad Don Bosco