



SUSE LINUX ENTERPRISE SERVER 15 OPERATIONS (SLE201) – NIVEL BÁSICO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Administrar y operar servidores SUSE Linux Enterprise Server 15 (SLES 15), aplicando las funciones fundamentales de instalación, configuración, gestión de usuarios, almacenamiento, redes, servicios y monitoreo, para asegurar una operación estable y segura en entornos empresariales.



Objetivos específicos

- Identificar la arquitectura, componentes y herramientas principales de SUSE Linux Enterprise Server 15.
- Administrar usuarios, grupos, permisos, procesos y servicios utilizando herramientas de línea de comandos y administración gráfica.
- Configurar almacenamiento, redes, software y monitoreo básico para la operación eficiente de servidores SLES 15.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción a SUSE Linux Enterprise Server 15

Contenidos:

Conceptos fundamentales de Linux y SLES 15.
Versiones, ediciones y ciclo de vida del producto.

Arquitectura del sistema operativo.
Herramientas de administración YaST.
Navegación básica en el entorno Linux.
Actividad Práctica: Reconocimiento del entorno SLES 15 y exploración de herramientas administrativas.

Módulo 2

Administración de la Línea de Comandos

Contenidos:

Introducción al shell Bash.
Comandos esenciales de navegación y gestión de archivos.
Búsqueda de información y ayuda del sistema.
Redirección de entrada y salida.
Uso de tuberías y filtros.
Actividad Práctica: Ejecución de comandos administrativos y automatización de tareas básicas.

Módulo 3

Sistema de Archivos y Gestión de Usuarios

Contenidos:

Estructura jerárquica del sistema de archivos Linux.
Tipos de archivos y directorios.
Creación y administración de usuarios y grupos.
Permisos y propiedad de archivos.
Control de acceso y privilegios.
Actividad Práctica: Configuración de usuarios, grupos y permisos en un entorno de laboratorio.

Módulo 4

Administración de Procesos y Servicios

Contenidos:

Conceptos de procesos en Linux.
Monitoreo y control de procesos.
Administración de servicios con systemd.
Gestión de arranque del sistema.
Programación de tareas con cron y systemd timers.
Actividad Práctica: Administración de procesos y configuración de servicios del sistema.

Módulo 5

Administración Remota y Redes Básicas

Contenidos:

Fundamentos de redes en SLES.
Configuración básica de interfaces de red.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl