



VMWARE VSPHERE INSTALL CONFIGURE MANAGE

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades para crear cursos eLearning sincrónicos efectivos, garantizando una experiencia de aprendizaje interactiva y enriquecedora, alineada con las necesidades del público objetivo.



Objetivos específicos

- Entender los principios fundamentales del diseño instruccional para eLearning sincrónico. Crear materiales y recursos didácticos efectivos para entornos virtuales. Implementar estrategias pedagógicas que favorezcan la interacción y el aprendizaje activo. Evaluar la efectividad del curso a través de métricas de aprendizaje.



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

Fundamentos De Virtualización Y Arquitectura De VSphere

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Conceptos Clave De Virtualización De Servidores, Redes Y Almacenamiento.

Componentes De La Plataforma VSphere Y Su Función.

Requisitos De Hardware Y Compatibilidad.

Modelos De Implementación En Entornos Empresariales.

Licenciamiento Y Ediciones Disponibles.

Actividad Práctica: Análisis De Un Caso Empresarial Para Definir Arquitectura Inicial De VSphere.

Módulo 2

Instalación Y Configuración De ESXi

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Proceso De Instalación De ESXi Paso A Paso.

Configuración Inicial De Red Y Seguridad.

Gestión De Usuarios, Roles Y Accesos.

Configuración De Almacenamiento Y Creación De Datastores.

Buenas Prácticas De Configuración Inicial.

Actividad Práctica: Instalación Guiada De ESXi En Laboratorio Virtual Y Configuración Básica De Red Y Datastore.

Módulo 3

Implementación Y Administración De VCenter Server

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Despliegue De VCenter Server Appliance.

Registro Y Administración De Hosts ESXi.

Creación De Datacenters Y Clusters.

Gestión De Permisos Y Control De Acceso Basado En Roles.

Monitoreo Centralizado De Recursos.

Actividad Práctica: Implementación De VCenter Y Configuración De Un Cluster Funcional.

Módulo 4

Gestión De Máquinas Virtuales

Duración: 3 Horas

Contenidos:

Creación Y Configuración De Máquinas Virtuales.

Asignación Y Optimización De CPU, Memoria Y Disco.

Instalación De Sistemas Operativos Y VMware Tools.

Uso De Plantillas, Clonación Y Snapshots.

Administración Del Ciclo De Vida De Máquinas Virtuales.

Actividad Práctica: Creación De Una Máquina Virtual Completa Y Generación De Una Plantilla Para Despliegues Rápidos.

Módulo 5

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