



# VMware: vSphere ICM

## Instalación, Configuración y Administración

### Descripción del curso

Este curso ofrece capacitación práctica intensiva que se enfoca en la instalación, configuración y administración de VMware vSphere® 8, que incluye VMware ESXi™ 8 y VMware vCenter Server® 8.

### Resultado del Aprendizaje

Al finalizar el curso, el alumno será capaz de:

- Identificar las necesidades de virtualización de servidores de su Data Center
- Instalar y gestionar los componentes principales en VMware vSphere
- Administrar su infraestructura VMware con independencia del tamaño
- Prepararse para la certificación oficial VMWare VCP-DCV 2022

### Contenido

1. Introducción
2. Introducción a vSphere y el centro de datos definido por software
3. Instalar y configurar ESXi
4. Despliegue y configuración de vCenter
5. Configuración de redes vSphere
6. Configuración de almacenamiento vSphere
7. Despliegue de máquinas virtuales
8. Administración de máquinas virtuales
9. Administración y configuración de agrupaciones (clusters) vSphere
10. Administración del vSphere Lifecycle



**Duración:** 40 horas



**Requisitos:** Conocimientos de Sistema Operativos



**Logros:** Certificado de aprobación, voucher de descuento del 70% para el examen de certificación VMware VCP-DCV



**Certificación alineada con**

[VMware Certified Professional – Data Center Virtualization \(VCP-DCV\)](#)