



esetec

ESCUELA SUPERIOR  
DE ESTUDIOS TÉCNICOS DE CANARIAS

## Virtualización del escritorio y usuario final con VMWARE y Microsoft. Productos, técnicas y funcionalidades



170 horas



Formación Online



Gratuito

### OBJETIVOS

El curso online de **Virtualización del escritorio y usuario final con VMWARE y Microsoft. Productos, técnicas y funcionalidades**, te permitirá conocer todas las funcionalidades de los productos de VMWare y Microsoft, aprender el funcionamiento de HA, drs, ft, vmotion, svmotion, funcionamiento del cluster, live migración, scvmm, hyperv, y configurar vmware workstation, vmware server, vmware player, virtual server y virtual pc, configurando las redes virtuales, implementando máquinas y conociendo el funcionamiento de todos los elementos.

### CONTENIDOS

#### 1. VIRTUALIZACIÓN DEL ESCRITORIO Y USUARIO FINAL CON VMWARE Y MICROSOFT. PRODUCTOS, TÉCNICAS Y FUNCIONALIDADES

1.1. Introducción a la virtualización. Componentes de infraestructuras VMWare y Microsoft. 1.2. La virtualización del escritorio y el usuario final

#### 2. CONSOLIDACIÓN, INSTALACIÓN DE HOST Y GESTIÓN DE NETWORKING Y ALMACENAMIENTO EN VSPHERE Y MICROSOFT HYPER-V

2.1. Procesos de consolidación, instalación, acceso e identificación de componentes. 2.2. Networking. 2.3. Almacenamiento

#### 3. GESTIÓN DE MÁQUINAS VIRTUALES, CLUSTERING, RENDIMIENTO Y BACKUP EN VSPHERE Y MICROSOFT HYPER-V

3.1. Tareas con máquinas virtuales. 3.2. Clustering -Gestión del cluster. 3.3. Rendimiento. 3.4.Backup

#### 4. GESTIÓN DE VDI , VIRTUALIZACIÓN DE APLICACIONES, HERRAMIENTAS DE GESTIÓN , PARCHEADO Y CLOUD

4.1. Administración de recuperación de fallos, alta disponibilidad, recuperación de sitios. 4.2. Herramientas de gestión, comandos, software de apoyo, parcheado. 4.3. Novedades en la última versión de VMWare. 4.4. VDI y virtualización de aplicaciones

#### 5. CLOUD COMPUTING

[Matricularme >](#)