



La mejor formación a tu alcance.

VIRTUALIZACIÓN Y CLOUD COMPUTING. VIRTUALIZACION DEL ESCRITORIO CON VMWARE Y MICROSOFT

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Conocer todas las funcionalidades de los productos de VMWare y Microsoft.
- Poder llevar a cabo la virtualización del escritorio con profesionalidad con la plataforma Vmware.
- Diseñar, implementar, administrar y mantener una infraestructura de virtualización.
- Conocer las competencias básicas en Cloud Computing.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA VIRTUALIZACIÓN Y CLOUD COMPUTING

Introducción a la virtualización

- Introducción a la virtualización
- Funcionalidades
- Gestión de máquinas virtuales
- La infraestructura de red
- Almacenamiento
- Tendencias de futuro en la virtualización

Introducción al Cloud Computing

- Clases de servicios
- Demo Windows Azure
- Las equivalencias con Windows Azure
- Plataformas como servicio (PAAS)
- Ejemplo de PAAS
- Prueba con Salesforce



FOESCO
FORMACIÓN ESTATAL CONTINUA

Tel.: 910 323 794
cursos@foesco.com



La mejor formación a tu alcance.

- Citrix
 - Cloudbuilder de Arsys
- Sistemas operativos en la nube
- Aplicaciones en la nube
- La nube privada de Microsoft

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VIRTUALIZACIÓN DEL ESCRITORIO Y USUARIO FINAL CON VMWARE Y MICROSOFT. PRODUCTOS, TÉCNICAS Y FUNCIONALIDADES

Introducción a la virtualización. Componentes de infraestructuras VMWare y Microsoft

- Introducción a la virtualización
- Componentes de infraestructuras Vmware y Microsoft
- Componentes de Microsoft Hyper-V

La virtualización del escritorio y el usuario final

- La virtualización del escritorio con WorkStation
- Instalación de una máquina virtual
- Los archivos de la máquina virtual
- Comprensión del Networking
- Trabajo con discos virtuales
- Trabajo con comandos en máquinas virtuales
- Trabajo con funcionalidades de vmware Workstation
- Actualizar a vmware Workstation 8



FOESCO
FORMACIÓN ESTATAL CONTINUA

Tel.: 910 323 794
cursos@foesco.com

