
TEMARIO DEL CURSO

Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Administration On-Premises and in Citrix Cloud (CWS-215)

30 horas

El curso forma al alumno en la instalación, configuración y gestión de un entorno Citrix Virtual Apps and Desktops 7 on-premises y en Citrix Cloud.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

- Administradores e ingenieros responsables del workspace de usuario final y la salud del entorno Citrix
 - Profesionales nuevos en Citrix o que planean migrar a Citrix Cloud
-

EL CURSO INCLUYE

- Manuales digitales
 - Diploma de asistencia
 - Tramitación de FUNDAE incluida
-

TEMARIO

MÓDULO 01.

Descripción general de la arquitectura

- Introducción a Citrix Virtual Apps and Desktops
 - Descripción general de la arquitectura y características
 - Consideraciones de plataforma de hosting
 - Citrix Virtual Apps and Desktops Service
 - Proceso de flujo de conexión
-

MÓDULO 02.

Despliegue del sitio

- Consideraciones previas al despliegue
 - Configuración de licencias Citrix
 - Configuración del Delivery Controller
 - Configuración y gestión del sitio
 - Consideraciones de redundancia
-

MÓDULO 03.

Imágenes de apps y desktops

- Métodos de creación de imágenes maestras
 - Requisitos de la imagen maestra
-

MÓDULO 04.

Aprovisionamiento y entrega de recursos

- Catálogos de máquinas y grupos de entrega
- Métodos y consideraciones de aprovisionamiento
- Machine Creation Services (MCS): funcionamiento profundo
- Ubicaciones de recursos

MÓDULO 05.

Acceso a recursos de apps y desktops

- Workspace Experience vs StoreFront
- Autenticación de usuarios en Workspace Experience
- Workspace App y flujo de comunicación

MÓDULO 06.

Gestión de la experiencia de usuario

- Métodos para gestionar la experiencia de usuario
- Configuraciones comunes de experiencia de usuario

MÓDULO 07.

Presentación y gestión de apps y desktops publicados

- Propiedades de apps publicadas y optimizaciones
- Application Groups y presentación de apps y desktops

MÓDULO 08.

Gestión de impresión

- Asignación de impresoras a sesiones de usuario
- Drivers de impresora y consideraciones del entorno

MÓDULO 09.

Citrix Profile Management

- Introducción y consideraciones de Profile Management
- Configuración de Citrix Profile Management

MÓDULO 10.

Gestión del sitio

- Administración delegada
- Uso de PowerShell con Citrix Virtual Apps and Desktops
- Consideraciones de gestión de energía

MÓDULO 11.

Seguridad básica

- Consideraciones de seguridad para administradores Citrix
- Seguridad del servicio XML
- Tráfico HDX externo seguro

MÓDULO 12.

Supervisión del sitio

- Introducción a Citrix Director
- Supervisión e interacción con sesiones de usuario
- Análisis de apps publicadas y supervisión de máquinas VDA
- Alertas y notificaciones

MÓDULO 13.

Soporte y troubleshooting

- Herramientas de soporte del sitio Citrix
 - Tareas comunes de administración proactiva
-

MÓDULO 14.

Migración a Citrix Cloud

- Consideraciones de migración
- Despliegue de Citrix Cloud Connector
- Citrix Virtual Apps and Desktops con ubicación de recursos on-premises
- Proceso de migración

MÓDULO 15.

Citrix Analytics

- Introducción a Citrix Analytics
- Tipos de analytics