

TEMARIO DEL CURSO

Citrix DaaS Deployment and Administration (CWS-255)

14 horas

El curso forma al alumno en la creación de un nuevo despliegue de Citrix DaaS y en la migración desde un sitio on-premises de Citrix Virtual Apps and Desktops.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

- Ingenieros de sistemas, administradores de red y profesionales de infraestructura que gestionan entornos Citrix
- Administradores de Citrix Virtual Apps and Desktops que planean migrar a Citrix DaaS

EL CURSO INCLUYE

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

TEMARIO

MÓDULO 01.

Introducción a Citrix DaaS

- Diferencias entre Citrix Virtual Apps and Desktops on-premises y Citrix DaaS
- Casos de uso y beneficios de Citrix DaaS
- Arquitectura general de Citrix DaaS

MÓDULO 02.

Arquitectura, seguridad y operaciones de Citrix DaaS

- Componentes de Citrix Cloud y flujo de comunicación
- Seguridad en Citrix DaaS
- Operaciones y gestión desde Citrix Cloud

MÓDULO 03.

Citrix Cloud Connectors

- Rol del Cloud Connector en la arquitectura DaaS
- Instalación y configuración de Cloud Connectors
- Alta disponibilidad y gestión de Cloud Connectors

MÓDULO 04.

Ubicaciones de recursos de Citrix DaaS

- Tipos de ubicaciones de recursos: on-premises y cloud pública
- Configuración de ubicaciones de recursos
- Conexiones de hosting y catálogos de máquinas

MÓDULO 05.

**Active Directory,
autenticación y autorización**

- Integración con Active Directory en entornos DaaS
- Opciones de autenticación en Citrix Cloud
- Administración delegada en Citrix DaaS

MÓDULO 06.

**Aprovisionamiento de cargas
de trabajo VDA y entrega de
recursos**

- Machine Creation Services (MCS) en Citrix DaaS
- Creación de catálogos de máquinas y grupos de entrega
- Gestión de imágenes maestras para DaaS

MÓDULO 07.

Acceso en Citrix Cloud

- Citrix Workspace: configuración y personalización
- Workspace App para el acceso de usuarios
- Políticas de sesión y experiencia de usuario

MÓDULO 08.

**Administración de Citrix
DaaS**

- Gestión de catálogos, grupos de entrega y aplicaciones
- Citrix Profile Management en DaaS
- Supervisión con Citrix Monitor (Director)

MÓDULO 09.

**Consideraciones de cloud
pública**

- Despliegue en Microsoft Azure
- Despliegue en Amazon Web Services
- Despliegue en Google Cloud Platform

MÓDULO 10.

**Operaciones y soporte en
Citrix Cloud**

- Herramientas de diagnóstico y soporte
- Actualizaciones y mantenimiento de Citrix DaaS

MÓDULO 11.

Migración a Citrix DaaS

- Consideraciones de migración desde Citrix Virtual Apps and Desktops on-premises
- Proceso de migración paso a paso
- Validación post-migración