

CITRIX APP LAYERING AND WEM ADMINISTRATION

PRESENTAZIONE

L'obiettivo del corso "CTX314-Citrix App Layering and WEM Administration" è fornire ai partecipanti le competenze necessarie per **ottimizzare una soluzione Citrix Virtual Apps and Desktops** implementando feature avanzate con l'**App Layering** e il **Workspace Environment Management**, migliorando le performance utente e la flessibilità complessiva dell'ambiente. Durante il corso si utilizzeranno i seguenti componenti: Citrix Hypervisor, Citrix Virtual Apps and Desktops, Citrix App Layering, Citrix WEM.

Il corso è basato sulla **versione 7 1912LTSR** del prodotto, ma gli skills e i concetti fondamentali sono validi in buona parte per tutte le versioni.

CERTIFICAZIONE

Il corso non prepara a una specifica certificazione Citrix, ma integra le conoscenze di un sistemista Citrix esperto per poter sostenere presso un centro Pearson Vue l'esame ufficiale **1Y0-312: Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Advanced Administration exam**. Superando l'esame 1Y0-312 i candidati otterranno la certificazione **Citrix Certified Professional - Virtualization (CCP-V)**.

DESTINATARI

-  Operatori di sistema
-  Amministratori di sistema

 Ambito: Virtualizzazione	 Vendor: Citrix	 + Aula virtuale + one-to-one vILT + presenza in aula	 Corso in italiano e materiale in inglese	 Partecipanti: Min 4 Max 12
 2 giorni (16 ore) 9-13/14-18	 Docenti certifi- cati CCE-V con 10 anni di esperienza	 Laboratorio: sì	 Materiale su supporto elettronico	 Attestato di partecipazione

FINALITÀ

- ✓ Configurare il Workspace Environment Management per migliorare l'ambiente utente e ottimizzare l'utilizzo delle risorse
- ✓ Migrare al Workspace Environment Management
- ✓ Conoscere l'App Layering per creare e amministrare i layer OS, Platform, Application, Elastic e user

PREPARAZIONE RACCOMANDATA

Si raccomanda a chi frequenta di avere una buona conoscenza di base sui prodotti Citrix dell'area virtualizzazione. Si raccomanda inoltre di avere possesso dei seguenti concetti e competenze:

- > Concetti di virtualizzazione di server e desktop
- > Esperienza su Windows Server 2012R2/2016/2019 e su Windows 7 e 10
- > Conoscenza dello storage enterprise e del networking
- > Familiarità con almeno un hypervisor (Citrix Hypervisor, MS Hyper-V, o Vmware vSphere)
- > Buona conoscenza di ambienti Citrix Virtual Apps and Desktops

PREZZI

Quota di partecipazione in aula: € **690 +IVA**

Sono disponibili sconti per partecipazioni in gruppo



WIDEOFFICE 
THE WORLD IS YOUR OFFICE

 **Via John F. Kennedy 7**
10024 MONCALIERI (TO)

 **+39 011 627 2828**

 **P.IVA IT09185850014**

 **education@wideoffice.it**

 **www.wideoffice.it**



 **Vietato registrare le lezioni**

Modulo 1: Introduction to App Layering

App Layering Introduction
Architecture and How it Works

Modulo 2: The OS Layer

Creating an OS Layer

Modulo 3: The Platform Layer

Creating a Platform Layer

Modulo 4: The App Layers

Creating App Layers

Modulo 5: Creating Elastic App and User Layers

Elastic App Layering
User Layers

Modulo 6: Deploying a Layered Image using Citrix Virtual Apps and Desktops

Using Templates in App Layering
Using Layered Images in a Citrix Virtual Apps and Desktops Site

Modulo 7: Exploring Layer Priority

Layer Priority

Modulo 8: Maintaining an App Layering Environment

Updating Layers
Maintaining and Updating the App Layering Environment
Common App Layering Considerations and Additional Resources

Modulo 9: Introduction to Workspace Environment Management (WEM)

Workspace Environment Management (WEM)
Introduction
WEM Administration

Modulo 10: Using WEM to Centralize Environment Management

Managing User Resources with WEM
Managing Profiles with WEM
Managing Endpoints with the WEM Transformer Feature

Modulo 11: Using WEM for Performance Optimization

Optimizing Machine Performance with WEM
Optimizing User Experience with WEM

Modulo 12: Using WEM to Secure Environments

WEM Security Features

Modulo 13: Migrating and Upgrading WEM

Migrating to WEM
Upgrading a WEM Deployment
WEM Multi-Location Considerations