



MOC AZ-140 - CONFIGURING AND OPERATING MICROSOFT AZURE VIRTUAL DESKTOP

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
4 giorni	1.352,00€ - 1.690,00€ + IVA	9:00 - 13:00 14:00 - 17:00	09/03/2026 Aula Virtuale
			09/12/2025 Aula Virtuale
			08/06/2026 Aula Virtuale

Il corso AZ-140 - Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop insegna agli amministratori di Azure come pianificare, fornire e gestire esperienze di desktop virtuale e app remote, per qualsiasi dispositivo, su Azure. Le lezioni includono l'implementazione e la gestione della rete per Desktop virtuale Azure, la configurazione di pool di host e host di sessione, la creazione di immagini host di sessione, l'implementazione e la gestione di FSLogix, il monitoraggio delle prestazioni e dell'integrità di Desktop virtuale Azure e l'automazione delle attività di gestione di Desktop virtuale Azure. Gli studenti apprenderanno tramite una combinazione di dimostrazioni ed esercitazioni pratiche a distribuire esperienze di desktop virtuale e app su Desktop virtuale Azure e a ottimizzarle per l'esecuzione in ambienti virtuali multisessione.

I candidati di questo corso devono avere solide competenze di amministrazione di Azure. Questo corso presuppone un'esperienza precedente, tra cui virtualizzazione, rete, identità, archiviazione, backup e ripristino e ripristino di emergenza. Gli studenti dovrebbero conoscere le tecnologie dell'infrastruttura di desktop virtuale locale in relazione alla migrazione a Desktop virtuale Azure. Si presuppone che gli studenti abbiano usato gli strumenti comuni all'interno dell'ambiente di Azure, ad esempio Azure PowerShell e Cloud Shell.

Questo corso aiuta gli studenti a prepararsi per l'<u>esame di certificazione AZ-140: Configuring and Operating Microsoft</u>
Azure Virtual Desktop.

Contenuti del corso

Microsoft

EXAM

Pianificare un'implementazione di Azure Virtual Desktop

- Architettura di Azure Virtual Desktop
- Progettare l'architettura di Azure Virtual Desktop
- Progettare identità utente e profili







Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

Implementare un'infrastruttura di Azure Virtual Desktop

- Implementare e gestire le funzionalità di rete per Azure Virtual Desktop
- Implementare e gestire l'archiviazione per Azure Virtual Desktop
- Creare e configurare pool di host e host di sessione per Azure Virtual Desktop
- Creare e gestire l'immagine dell'host sessione per Azure Virtual Desktop

Gestire la sicurezza e l'accesso per Azure Virtual Desktop

- Gestire l'accesso per Azure Virtual Desktop
- Gestire la sicurezza per Azure Virtual Desktop

Gestire ambienti utente e app per Azure Virtual Desktop

- Implementare e gestire FSLogix
- Configurare le impostazioni dell'esperienza utente
- Installare e configurare app in un host di sessione

Monitorare e gestire un'infrastruttura di Azure Virtual Desktop

- Monitorare e gestire prestazioni e integrità
- Pianificare e implementare aggiornamenti, backup e ripristino di emergenza

Partecipanti

Gli studenti del corso AZ-140 – Configuring and Operating Windows Virtual Desktop on Microsoft Azure sono interessati a distribuire applicazioni su Azure Virtual Desktop e a ottimizzarle per l'esecuzione in ambienti virtuali multisessione. In qualità di amministratore di Azure Virtual Desktop, lavorerete a stretto contatto con gli amministratori e gli architetti di Azure e con gli amministratori di Microsoft 365. Le responsabilità dell'amministratore di Azure Virtual Desktop comprendono la pianificazione, la distribuzione, il packaging, l'aggiornamento e la manutenzione dell'infrastruttura di Azure Virtual Desktop. Inoltre, crea immagini host di sessione, implementa e gestisce FSLogix, monitora le prestazioni di Azure Virtual Desktop e automatizza le attività di gestione di Azure Virtual Desktop.

Prerequisiti

Per frequentare il corso MOC AZ-140 – Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop senza troppe difficoltà, è consigliabile aver frequentato prima il corso <u>AZ-104 – Microsoft Azure Administrator</u>.

E' in ogni caso necessario avere:

- Familiarità con i concetti e gli strumenti di gestione client e server
- Familiarità con le tecnologie di virtualizzazione di Windows, ad esempio Desktop remoto
- Familiarità con Microsoft Azure e i concetti relativi al cloud

Obiettivi





MAIN PARTNERS













- selezionare un modello di licenza appropriato per Azure Virtual Desktop;
- implementare la rete per Azure Virtual Desktop;
- gestire gli host di sessione di Azure Virtual Desktop utilizzando Azure Bastion;
- configurare lo storage per i componenti FSLogix;
- creare e gestire immagini di host di sessione;
- implementare i ruoli Azure e il controllo di accesso basato sui ruoli (RBAC) per Azure Virtual Desktop;
- configurare le impostazioni dell'esperienza utente di Azure Virtual Desktop;
- installare e configurare le app su un host di sessione;
- implementare la continuità aziendale e il disaster recovery;
- monitorare e gestire le prestazioni di Azure Virtual Desktop.

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano Il materiale didattico e l'ambiente di laboratorio sono in lingua Inglese

Materiali e Bonus

Il corso AZ-140 - Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop include:

- documentazione didattica ufficiale Microsoft Learning accessibile via web, di durata illimitata;
- un ambiente di Laboratorio con macchine virtuali accessibili online per 180 giorni dalla data del corso;
- Coffee Break mattina/pomeriggio con caffè, acqua minerale, bevande calde e fredde, snack, per chi frequenta in aula a Milano.
- un attestato di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.
- un voucher per iscriversi all'esame di certificazione (valore 165 euro).

Ed inoltre, se disponibile, un Kit di **Simulazione d'Esame** (Practice Test), accessibile **per 180 giorni** sul sito <u>measureup.com</u>, **del valore di 89 Euro**.

(da attivare entro tre mesi dal corso)



Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni? Vuoi organizzare un corso personalizzato?

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it





MAIN PARTNERS



