



MOC MS-102 - MICROSOFT 365 ADMINISTRATOR

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
5 giorni	1.352,00€ - 1.690,00€ + IVA	9:00 – 13:00 14:00 – 17:00; il venerdì si termina alle 13:00	02/02/2026 Aula Virtuale
			01/12/2025 Aula Virtuale
			13/04/2026 Aula Virtuale
			08/06/2026 Aula Virtuale
			03/08/2026 Aula Virtuale

Il corso MS-102 - Microsoft 365 Administrator copre i seguenti elementi chiave dell'amministrazione di Microsoft 365: Gestione del tenant Microsoft 365, Sincronizzazione delle identità Microsoft 365 e Sicurezza e conformità Microsoft 365.

Nella gestione del tenant Microsoft 365, si apprende come configurare il tenant Microsoft 365, compresi il profilo organizzativo, le opzioni di abbonamento al tenant, i servizi dei componenti, gli account utente e le licenze, i gruppi di sicurezza e i ruoli amministrativi. Si passa poi alla configurazione di Microsoft 365, con particolare attenzione alla configurazione della connettività del client Office. Infine, si analizza come gestire le installazioni client guidate dagli utenti di Microsoft 365 Apps per le implementazioni aziendali.

Il corso MS-102 - Microsoft 365 Administrator passa poi a un esame approfondito della sincronizzazione delle identità di Microsoft 365, con particolare attenzione a Entra Connect e Connect Cloud Sync. Si apprende come pianificare e implementare ciascuna di queste opzioni di sincronizzazione delle directory, come gestire le identità sincronizzate e come implementare la gestione delle password in Microsoft 365 utilizzando l'autenticazione a più fattori e la gestione self-service delle password.

Nella gestione della sicurezza di Microsoft 365, si iniziano a esaminare i tipi comuni di vettori di minacce e di violazioni dei dati che le organizzazioni devono affrontare oggi. Si apprende quindi come le soluzioni di sicurezza di Microsoft 365 affrontano ciascuna di queste minacce. Verrà introdotto Microsoft Secure Score e Entra ID Protection. Si apprende poi come gestire i servizi di sicurezza di Microsoft 365, tra cui Exchange Online Protection, Safe Attachments e Safe Links. Infine, vengono presentati i vari report che monitorano lo stato di sicurezza di un'organizzazione. Si passa quindi dai servizi di sicurezza all'intelligence sulle minacce, in particolare utilizzando Microsoft 365 Defender, Microsoft Defender for Cloud Apps e Microsoft Defender for Endpoint.

Una volta acquisita questa conoscenza della suite di sicurezza di Microsoft 365, si esaminano i componenti chiave della gestione della conformità di Microsoft 365. Si inizia con una panoramica di tutti gli aspetti chiave della governance dei dati, tra cui l'archiviazione e la conservazione dei dati, la crittografia dei messaggi Microsoft Purview e la prevenzione della perdita di dati (DLP). Si approfondisce poi l'archiviazione e la conservazione, prestando particolare attenzione alla gestione del rischio insider di Microsoft Purview, alle barriere













Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member



informative e ai criteri DLP. Esaminerete poi come implementare queste funzioni di conformità utilizzando la classificazione dei dati e le etichette di sensibilità.



Questo corso aiuta gli allievi nella preparazione dell'esame di certificazione MS-102 Microsoft 365 Administrator.

Contenuti del corso

Configurare il tenant di Microsoft 365

- Configurare l'esperienza di Microsoft 365
- Gestire utenti, licenze, guest e contatti in Microsoft 365
- Gestire i gruppi in Microsoft 365
- Aggiungere un dominio personalizzato a Microsoft 365
- Configurare la connettività client per Microsoft 365

Gestire il tenant di Microsoft 365

- Gestisci autorizzazioni, ruoli e gruppi di ruoli in Microsoft 365
- Gestire l'integrità del tenant e i servizi in Microsoft 365
- Come distribuire App di Microsoft 365 per grandi imprese
- Analizzare i dati dell'area di lavoro di Microsoft 365 usando Microsoft Viva Insights

Implementare la sincronizzazione delle identità

- Esplorare la sincronizzazione delle identità
- Preparare la sincronizzazione delle identità con Microsoft 365
- Implementare gli strumenti di sincronizzazione della directory
- Gestire le identità sincronizzate

Gestire identità e accesso in Microsoft 365

- Esaminare i vettori di minaccia e le violazioni dei dati
- Esplorare il modello di sicurezza Zero Trust
- Gestire l'accesso utente sicuro in Microsoft 365
- Esplorare le soluzioni di sicurezza in Microsoft Defender XDR
- Esaminare microsoft secure score
- Esaminare Privileged Identity Management in Microsoft Entra ID
- Esaminare Microsoft Entra ID Protection











Gestire i servizi di sicurezza in Microsoft Defender XDR

- Esaminare la protezione della posta elettronica in Microsoft 365
- Migliorare la protezione della posta elettronica con Microsoft Defender per Office 365
- Gestire allegati sicuri
- Gestire Collegamenti sicuri

Implementare la protezione dalle minacce usando Microsoft Defender XDR

- Esplorare l'intelligence sulle minacce in Microsoft Defender XDR
- Implementare la protezione delle app usando Microsoft Defender per le app cloud
- Implementare endpoint protection usando Microsoft Defender per endpoint
- Implementare la protezione dalle minacce usando Microsoft Defender per Office 365

Esplorare la governance dei dati in Microsoft 365

- Esaminare le soluzioni di governance dei dati in Microsoft Purview
- Esplorare le procedure di gestione dei dati in Microsoft 365
- Esplorare la conservazione in Microsoft 365

Implementare la conformità in Microsoft 365

- Esplorare la conformità in Microsoft 365
- Implementare Microsoft Purview Insider Risk Management
- Implementare le barriere informative di Microsoft Purview
- Esplorare Microsoft Purview Data Loss Prevention
- Implementare la prevenzione della perdita di dati di Microsoft Purview

Gestire la conformità in Microsoft 365

- Implementare la classificazione dei dati delle informazioni sensibili
- Esplorare le etichette di riservatezza
- Implementa le etichette di riservatezza

Partecipanti

Il **corso MS-102 – Microsoft 365 Administrator** è destinato a chi aspira al ruolo di amministratore Microsoft 365 dell'azienda e che ha preferibilmente completato uno dei percorsi di certificazione per amministratore basati sui ruoli di <u>Microsoft 365</u>.

Prerequisiti

Per partecipare con profitto a questo corso è necessario che gli allievi abbiano i seguenti prerequisiti:

esperienza di lavoro in ambito networking;















- esperienza di lavoro con il DNS;
- esperienza di lavoro con Entra ID (Active Directory).

E' inoltre necessario che abbiano esperienza funzionale con i workload di Microsoft 365. E' consigliato aver frequentato ad esempio il corso MS-700 – Managing Microsoft Teams.

Obiettivi

Al termine del corso MS-102 - Microsoft 365 Administrator gli allievi saranno in grado di:

- Implementare e gestire un tenant di Microsoft 365
- Gestire utenti e gruppi
- Gestire i ruoli in Microsoft 365
- Implementare e gestire la sincronizzazione delle identità con Entra ID
- Implementare e gestire l'autenticazione
- Implementare e gestire l'accesso sicuro
- Gestire report e avvisi di sicurezza usando il portale di Microsoft 365 Defender
- Implementare e gestire la protezione della posta elettronica e della collaborazione usando Microsoft Defender per Office 365
- Implementare e gestire la protezione degli endpoint usando Microsoft Defender per endpoint
- Configurare la protezione delle informazioni e la gestione del ciclo di vita dei dati di Microsoft Purview
- Implementare la prevenzione della perdita dei dati di Microsoft Purview (DLP)

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 MS-102 Microsoft 365 Administrator include:

- documentazione didattica ufficiale Microsoft accessibile via web, di durata illimitata;
- un ambiente di laboratorio con macchine virtuali accessibili online;
- un attestato di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso;
- il voucher per iscriversi all'esame di certificazione.

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

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







