Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

MOC AB-650 - ADMINISTER MICROSOFT 365 AND AI SERVICES

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
3 giorni	~~1.290,00€~~ 1.096,50€ + IVA	9:00 – 13:00 | 14:00 – 17:00	11/01/2027 Aula Virtuale 08/03/2027 Aula Virtuale 10/05/2027 Aula Virtuale 07/07/2027 Aula Virtuale 06/09/2027 Aula Virtuale

Il corso **AB-650 – Administer Microsoft 365 and AI services** fornisce agli amministratori IT le competenze necessarie per configurare, gestire, proteggere e ottimizzare gli ambienti Microsoft 365 e i servizi di intelligenza artificiale aziendali, inclusi Microsoft 365 Copilot, gli agenti AI e Microsoft Agent 365.

Il percorso approfondisce l'amministrazione dei tenant Microsoft 365, la gestione delle licenze e dei workload, la configurazione delle identità e degli accessi attraverso Microsoft Entra ID e l'implementazione di strumenti di sicurezza, protezione delle informazioni e conformità normativa mediante Microsoft Defender XDR e Microsoft Purview.

Particolare attenzione è dedicata alla **gestione e alla governance dell'intelligenza artificiale nell'ecosistema Microsoft 365**. I partecipanti imparano a valutare la preparazione dell'organizzazione all'adozione di Copilot, configurarne le funzionalità e gestire gli agenti AI attraverso Microsoft Entra Agent ID, Agent Registry e Microsoft Agent 365, monitorandone attività, autorizzazioni, sicurezza e ciclo di vita.

Attraverso lezioni guidate da un docente, dimostrazioni pratiche, scenari aziendali e laboratori, il corso permette di acquisire le competenze per amministrare Microsoft 365 e i servizi AI in contesti enterprise, garantendo collaborazione sicura, protezione dei dati, conformità e adozione responsabile dell'intelligenza artificiale.

Contenuti del corso

Configure and manage Microsoft 365 tenants and workloads

- Provision and brand a Microsoft 365 tenant
- License Microsoft 365 and AI services at scale
- Keep a Microsoft 365 tenant resilient and healthy
- Configure Exchange Online and Microsoft Teams workloads

- Govern SharePoint and OneDrive for Microsoft Copilot

Govern and secure Microsoft 365 tenants and workloads

- Provision and govern identities in Microsoft Entra
- Implement authentication and access in Microsoft Entra
- Secure email and collaboration with Microsoft Defender for Office 365
- Protect information with Microsoft Purview information protection
- Prevent data loss and govern the data lifecycle with Microsoft Purview

Manage and secure Microsoft 365 AI services

- Assess readiness and roll out Microsoft Copilot
- Configure Microsoft Copilot settings and extensibility
- Establish agent identities and secure access with Microsoft Entra Agent ID
- Curate and control agents with the Agent Registry and Agent 365 tools
- Monitor and manage agents with Microsoft Agent 365
- Govern agents using Agent 365
- Monitor and optimize Microsoft 365 AI services

Partecipanti

Il corso **AB-650 – Administer Microsoft 365 and AI services** è rivolto agli amministratori Microsoft 365, ai sistemisti e ai professionisti IT responsabili della configurazione, della gestione e della sicurezza degli ambienti Microsoft 365 e dei servizi di intelligenza artificiale aziendali.

Prerequisiti

Per partecipare al corso **AB-650 – Administer Microsoft 365 and AI services** è consigliata un'esperienza pratica nell'amministrazione dei servizi e dei workload Microsoft 365, accompagnata da una buona conoscenza di Microsoft Entra ID e dei principi di gestione delle identità e degli accessi.

È inoltre utile possedere una conoscenza delle funzionalità di Microsoft Defender XDR e familiarità con Microsoft Graph PowerShell.

Il corso è di *livello intermedio* ed è pensato per professionisti IT che dispongono già di competenze nell'amministrazione degli ambienti Microsoft 365.

Obiettivi

Al termine del corso AB-650 – Administer Microsoft 365 and AI services, i partecipanti avranno acquisito le competenze necessarie per amministrare, proteggere e governare gli ambienti Microsoft 365 e i servizi di intelligenza artificiale, supportando l'adozione sicura di Microsoft 365 Copilot e degli agenti AI nelle organizzazioni.

In particolare, saranno in grado di:

- **Configurare e amministrare tenant e workload Microsoft 365**, gestendo provisioning, licenze, impostazioni e servizi aziendali.
- **Gestire identità, accessi e autorizzazioni** attraverso Microsoft Entra ID, contribuendo alla protezione degli ambienti Microsoft 365.
- **Implementare misure di sicurezza e compliance**, utilizzando le funzionalità di Microsoft Defender XDR e Microsoft Purview per la protezione delle informazioni e la governance dei dati.
- **Valutare la preparazione dell'organizzazione a Microsoft 365 Copilot**, configurandone le impostazioni e le funzionalità di estensibilità.
- **Gestire identità e registrazione degli agenti AI** attraverso Microsoft Entra Agent ID e Agent Registry.
- **Amministrare e governare gli agenti AI con Microsoft Agent 365**, monitorando attività, autorizzazioni, policy, rischi e ciclo di vita degli agenti.
- **Ottimizzare l'utilizzo dei servizi Microsoft 365 e AI**, valutando adozione, efficacia e continuità operativa in contesti aziendali complessi.

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 **AB-650 – Administer Microsoft 365 and AI services** include:

- documentazione didattica ufficiale Microsoft Learning 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.

FAQ Corso

Che cos'è il corso Microsoft AB-650?

Il corso Microsoft AB-650 – Administer Microsoft 365 and AI services è un percorso di formazione ufficiale Microsoft dedicato all'amministrazione, alla sicurezza e alla governance degli ambienti Microsoft 365 e dei servizi di intelligenza artificiale. Approfondisce la gestione di Microsoft 365 Copilot, degli agenti AI e di Microsoft Agent 365, insieme alle funzionalità di sicurezza, gestione delle identità e protezione dei dati.

A chi è rivolto il corso AB-650?

Il corso AB-650 è rivolto agli amministratori Microsoft 365, ai sistemisti e ai professionisti IT che gestiscono servizi cloud, identità digitali, sicurezza e conformità aziendale. È particolarmente indicato per chi desidera acquisire competenze nella configurazione e nella governance di Microsoft 365 Copilot e degli agenti AI.

Quali competenze si acquisiscono con il corso AB-650?

Il corso permette di acquisire competenze nell'amministrazione dei tenant Microsoft 365, nella gestione delle licenze e dei workload, nella protezione delle identità e dei dati e nella configurazione dei servizi di intelligenza artificiale. I partecipanti imparano inoltre a gestire Microsoft 365 Copilot e a monitorare sicurezza, autorizzazioni e ciclo di vita degli agenti AI attraverso Microsoft Agent 365.

Qual è la differenza tra Microsoft 365 Copilot e Microsoft Agent 365?

Microsoft 365 Copilot è un assistente AI integrato nell'ecosistema Microsoft 365 che supporta gli utenti nelle attività quotidiane. Microsoft Agent 365 è invece una piattaforma dedicata alla gestione e alla governance degli agenti AI aziendali, che consente agli amministratori IT di monitorarne attività, identità, autorizzazioni, sicurezza e conformità. Il corso AB-650 affronta l'amministrazione di entrambe le tecnologie.

Il corso AB-650 prepara a una certificazione Microsoft?

Si. Il corso AB-650 è associato alla certificazione Microsoft Certified: Microsoft 365 and AI Services Administrator Associate, indicata da Microsoft come beta. Il percorso fornisce competenze coerenti con il ruolo professionale previsto dalla certificazione. La frequenza del corso non comporta automaticamente il conseguimento della certificazione, che richiede il superamento del relativo esame.

Quanto dura il corso Microsoft AB-650?

Il corso ufficiale Microsoft AB-650 – Administer Microsoft 365 and AI services ha una durata di 3 giorni ed è classificato da Microsoft come formazione di livello intermedio. Il percorso combina spiegazioni teoriche, dimostrazioni, scenari applicativi e laboratori pratici dedicati all'amministrazione di Microsoft 365 e dei servizi AI.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?
Vuoi organizzare un corso personalizzato?
Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it