Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

MOC SC-100 - MICROSOFT CYBERSECURITY ARCHITECT

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
4 giorni	1.352,00€ – 1.690,00€ + IVA	9:00 – 13:00 | 14:00 – 17:00	19/10/2026 Aula Virtuale 18/01/2027 Aula Virtuale

Il corso **SC-100 - Microsoft Cybersecurity Architect** prepara gli studenti a progettare e valutare strategie di cybersecurity nelle seguenti aree: Zero Trust, Governance Risk Compliance (GRC), operazioni di sicurezza (SecOps), dati e applicazioni. Gli studenti impareranno inoltre a progettare e ad architettare soluzioni che utilizzano i principi dello Zero Trust e a specificare i requisiti di sicurezza per le infrastrutture cloud in diversi modelli di servizio (SaaS, PaaS, IaaS).

Questo è un **corso avanzato, per esperti**. Sebbene non sia obbligatorio, gli studenti sono fortemente incoraggiati ad aver conseguito e superato un'altra certificazione di livello Associate nell'ambito della sicurezza, della conformità e dell'identità (come AZ-500, SC-200 o SC-300) prima di frequentare questo corso.

Microsoft EXAM

Questo corso aiuta gli studenti a prepararsi per l'**esame di certificazione SC-100 - Microsoft Cybersecurity Architect.**

Contenuti del corso

Progettare soluzioni in linea con le priorità e le procedure consigliate per la sicurezza

- Introduzione a Zero Trust e ai framework di procedure consigliate
- Progettare soluzioni di sicurezza in linea con Cloud Adoption Framework (CAF) e Well-Architected Framework (WAF)
- Progettare soluzioni allineate con Microsoft Cybersecurity Reference Architecture (MCRA) e Microsoft Cloud Security Benchmark (MCSB)
- Progettare una strategia di resilienza per ransomware e altri attacchi basati sulle procedure consigliate per la sicurezza Microsoft
- Case study: Progettare soluzioni in linea con le priorità e le procedure consigliate per la sicurezza

Progettare funzionalità correlate a operazioni per la sicurezza, identità e conformità

- Progettare soluzioni per la conformità alle normative

- Progettare soluzioni per la gestione delle identità e degli accessi
- Progettare soluzioni per proteggere l'accesso con privilegi
- Progettare soluzioni per le operazioni per la sicurezza
- Case study: Progettare funzionalità correlate a operazioni per la sicurezza, identità e conformità

Progettare soluzioni di sicurezza per applicazioni e dati

- Progettare soluzioni per la protezione di Microsoft 365
- Progettare soluzioni per la protezione delle applicazioni
- Progettare soluzioni per la protezione dei dati di un'organizzazione
- Case study: Progettare soluzioni di sicurezza per applicazioni e dati

Progettare soluzioni di sicurezza per l'infrastruttura

- Specificare i requisiti per la protezione dei servizi SaaS, PaaS e IaaS
- Progettare soluzioni per la gestione della postura di sicurezza in ambienti ibridi e multicloud
- Progettare soluzioni per proteggere gli endpoint server e client
- Progettare soluzioni per la sicurezza di rete
- Case study: Progettare soluzioni di sicurezza per l'infrastruttura

Partecipanti

Il corso **MOC SC-100 – Microsoft Cybersecurity Architect** è indicato per i professionisti IT con esperienza e conoscenze avanzate in un'ampia gamma di aree di security engineering, tra cui identità e accesso, protezione delle piattaforme, operazioni di sicurezza, protezione dei dati e protezione delle applicazioni. Si raccomanda inoltre di avere esperienza nelle implementazioni ibride e nel cloud.

Prerequisiti

Per di partecipare al corso **SC-100 – Microsoft Cybersecurity Architect** gli studenti dovrebbero avere:

- esperienza e conoscenze avanzate in materia di identità e accesso, protezione della piattaforma, operazioni di sicurezza, protezione dei dati e delle applicazioni;
- esperienza con implementazioni ibride e cloud.

Questo è un corso avanzato, per esperti. Sebbene non sia obbligatorio, gli studenti sono fortemente incoraggiati ad aver conseguito e superato un'altra certificazione di livello associato nell'ambito della sicurezza, della conformità e dell'identità (come AZ-500, SC-200 o SC-300) prima di frequentare questo corso.

Obiettivi

Al termine del corso **MOC SC-100 – Microsoft Cybersecurity Architect** i partecipanti saranno in grado di:

- progettare una strategia e un'architettura Zero Trust;
- valutare le strategie tecniche di Governance Risk Compliance (GRC) e le strategie operative di sicurezza;

- progettare la sicurezza per l'infrastruttura;
- progettare una strategia per i dati e le applicazioni.

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 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;
- il **voucher per iscriversi all'esame** di certificazione.

Ed inoltre, se disponibile, un Kit di **Simulazione d'Esame** (Practice Test), accessibile **per 180 giorni** sul sito measureup.com, **del valore di 89 Euro**.
(*da attivare entro tre mesi dal corso*)

measureup

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