

Mastering in PowerShell Advanced

CODICE	DT0070
DURATA	5 gg
PREZZO	1.290,00 €
EXAM	

DESCRIZIONE

Il corso consente di approfondire le competenze per l'automazione, amministrazione e gestione delle infrastrutture basate su sistemi operativi Microsoft. Il corso è orientato all'apprendimento delle tecnologie e delle tecniche di automazione e configurazione centralizzate mediante workflow, DSC ed anche strumenti su piattaforme non Microsoft.

TARGET

Professionisti IT, con competenze di amministrazione e gestione dei sistemi operativi Microsoft

PREREQUISITI

Precedenti esperienze di gestione di infrastrutture Windows-based (ADDS, DNS, TCP/IP, DHCP), conoscenza dei protocolli di routing e di protezione (firewall), conoscenza di sistemi operativi Linux, conoscenza di Windows PowerShell e concetti base programmazione C#.

CONTENUTI

- Esecuzione sequenziale con i workflow
- Desired State Configuration
- PowerShell 7
- Scrittura moduli binari con Visual Studio Code
- Gestione e distribuzione ambienti con le immagini di sistema
- Implementazione ambiente di test