

# MSP3-7 - MOC 55157 - SHAREPOINT 2016 BUSINESS INTELLIGENCE

Categoria: **SharePoint 2016**

## INFORMAZIONI SUL CORSO



**Durata:**  
3 Giorni



**Categoria:**  
SharePoint 2016



**Qualifica Istruttore:**  
Microsoft Certified  
Trainer



**Dedicato a:**  
Professionista IT



**Produttore:**  
Microsoft

## OBIETTIVI

Imparare a configurare i siti di SharePoint per la business intelligence  
Imparare a configurare e utilizzare SharePoint Excel Services  
Imparare a configurare e utilizzare SharePoint Servizi Visio  
Imparare a configurare e utilizzare l'add-on PowerPivot per SharePoint  
Imparare a configurare e utilizzare Power View in SharePoint  
Imparare a configurare e utilizzare l'add-on Reporting Services per SharePoint  
Imparare a configurare e utilizzare PerformancePoint in SharePoint  
Nozioni di base di alimentazione BI e come si inserisce con SharePoint

## PREREQUISITI

Conoscenza di base della navigazione e funzionalità SharePoint.  
Una conoscenza di base di modellazione dei dati sarebbe utile ma non necessaria per gli studenti in questo corso.

## CONTENUTI

### **Module 1: Overview of SharePoint Business Intelligence Services and Features**

SharePoint BI Services  
SharePoint BI Features

### **Module 2: Configuring SharePoint Sites for Business Intelligence**

SharePoint Business Intelligence Site Template  
Configuring an Existing SharePoint Team Site for Business Intelligence

### **Lab : Configuring SharePoint Team Site for Business Intelligence**

Configuring SharePoint Team Site for Business Intelligence

### **Module 3: Excel Services in SharePoint**

Viewing Excel Spreadsheets with SharePoint Excel Services  
Using SharePoint Excel Services Web Part  
Basic Excel Services Farm Configuration Options  
Refreshing Data Sources with SharePoint Excel Services

**Lab : Configuring Excel Services Farm Options**

Configuring Excel Services Farm Options

**Lab : Refreshing Data with Excel Services**

Refreshing Data with Excel Services

**Module 4: Visio Services in SharePoint**

Configuring Visio Services Farm Settings

View Visio Drawings with SharePoint Visio Services

Attaching Data to Visio Drawings

**Lab : Using SharePoint Visio Services**

Using SharePoint Visio Services

**Module 5: SharePoint PowerPivot Add-on**

Overview of PowerPivot Data Models

Configuring PowerPivot Farm Settings

Creating a PowerPivot Gallery

PowerPivot Data Refresh Options

**Lab : Configuring PowerPivot for SharePoint**

Configuring PowerPivot for SharePoint

**Lab : Refreshing Data from a PowerPivot Gallery**

Refreshing Data from a PowerPivot Gallery

**Module 6: SharePoint Power View Feature**

Overview of Power View in SharePoint

Configuring Data Sources for Power View Reports

Creating Power View Reports

**Lab : Creating a Report with Power View**

Creating a Report with Power View

**Module 7: SQL Reporting Services Add-on for SharePoint**

Configuring Reporting Services Farm Settings

Configuring a SharePoint Library for Reporting Services Reports

Reporting Services Subscriptions and Alerts

Report Viewer Web Part

**Lab : Adding Reporting Services Reports to a SharePoint Library**

Adding Reporting Services Reports to a SharePoint Library

**Lab : Configuring Subscriptions and Alerts to Reports**

Configuring Subscriptions and Alerts to Reports

**Module 8: SharePoint PerformancePoint Services**

Overview of PerformancePoint Services

Configuring SharePoint Lists and Libraries for PerformancePoint

Creating a Data Source

Creating a Score Card and KPI

Creating PerformancePoint Charts and Graphs

Creating PerformancePoint Dashboards

**Lab : Configuring a SharePoint Site for PerformancePoint**

Configuring a SharePoint Site for PerformancePoint

**Lab : Create a PerformancePoint Dashboard**

Create a PerformancePoint Dashboard

**Module 9: Power BI**

Overview of Power BI

How Power BI fits with SharePoint

**Lab : Working with Power BI**

Working with Power BI

## INFO

**Manuale:** Il Materiale Didattico Ufficiale per tutti i corsi Microsoft MOC può essere richiesto, se disponibile, in forma elettronica (DMOC) invece che cartacea e lo studente iscritto potrà scaricarlo dal sito Microsoft. Chi acquista un DMOC ha diritto a consultare tutte le versioni del manuale, sia quelle precedenti a quella che acquista sia quelle che usciranno successivamente, dove troverà corretti eventuali errori e/o le novità del prodotto.

**Prezzo manuale:** 170 € incluso nel prezzo del corso a Calendario

**Natura del corso:** Operativo (previsti lab su PC)