



# **CORSO MS-050T00:** SharePoint Hybrid Deployment and Migration

---

**CEGEKA Education**  
*corsi di formazione professionale*

## SharePoint Hybrid Deployment and Migration

In questo corso verrà illustrato come distribuire e configurare SharePoint Server 2019, progettato per soddisfare le esigenze degli stili di lavoro moderni. Si apprenderà inoltre come configurare e gestire varie applicazioni di servizio di SharePoint per prepararsi a una distribuzione ibrida. Quindi, si apprenderà come pianificare e implementare scenari ibridi di SharePoint che forniscono un'esperienza utente senza interruzioni. Infine, si apprenderà come progettare il processo di migrazione del contenuto e le risorse e gli strumenti disponibili da utilizzare durante la migrazione del contenuto a SharePoint e OneDrive in Microsoft 365.

**Durata del corso 5 giorni**

### Destinatari / Audience

Questo corso è progettato per i professionisti IT che distribuiscono e gestiscono l'ambiente SharePoint locale e sono interessati a distribuire scenari ibridi e a eseguire la migrazione del contenuto a Microsoft 365.

### Obiettivi / Goals

- Descrivere la funzionalità MinRole in SharePoint 2019.
- Descrivere come installare e configurare SharePoint 2019.
- Descrivere come implementare la disponibilità elevata per SharePoint
- Effettuare il provisioning di un'istanza dell'applicazione del servizio di integrazione applicativa dei dati.
- Configurare l'applicazione del servizio di archiviazione sicura.
- Descrivere come configurare i siti personali in SharePoint 2019.
- Descrivere gli scenari ibridi di SharePoint disponibili.
- Descrivere i requisiti per la configurazione ibrida di SharePoint.
- Pianificare l'ambiente ibrido di SharePoint Server
- Pianificare il processo di migrazione del contenuto.
- Descrivere le risorse e gli strumenti disponibili da sfruttare durante il processo di migrazione.
- Accedere ai dati di cui eseguire la migrazione utilizzando lo strumento di valutazione della migrazione di SharePoint (SMAT).
- Eseguire la migrazione del contenuto nel cloud utilizzando lo strumento di migrazione di SharePoint (SPMT).
- Eseguire la migrazione del contenuto nel cloud utilizzando Gestione migrazione.
- Eseguire la migrazione del contenuto nel cloud tramite Mover.
- Gestire e monitorare il processo di migrazione.

### Requisiti / Requirements

- Esperienza con Windows PowerShell.
- Conoscenza di base della gestione di SQL Server
- Conoscenza di base della rete, incluso il DNS.
- Conoscenza di lavoro dell'amministrazione di Windows Server.
- Conoscenza di base di Active Directory e Azure AD.
- Conoscenza di base della gestione dei dispositivi mobili e dei sistemi operativi alternativi (Android e macOS).

## **Moduli / Modules**

### **Module 1: SharePoint infrastructure**

- Plan a SharePoint farm
- Overview of SharePoint Server 2019
- Install and manage a SharePoint farm

### **Module 2: SharePoint authentication and security**

- Plan authentication
- Configure federated authentication

### **Module 3: SharePoint content management**

- Plan sites and site collections
- Manage access to content
- Configure and manage site collections

### **Module 4: SharePoint service applications**

- SharePoint service applications and workflow
- Plan and configure BCS and Secure Store service
- Plan and configure user profile service

### **Module 5: Plan and configure Managed Metadata service**

- Manage content types
- Overview of Managed Metadata service
- Configure the Managed Metadata service

### **Module 6: Plan and configure search**

- Plan enterprise search
- Configure enterprise search
- Manage enterprise search

### **Module 7: Overview of SharePoint hybrid scenarios**

- Overview of SharePoint hybrid scenarios
- Plan SharePoint Server hybrid

### **Module 8: Implement SharePoint hybrid scenarios**

- Implement SharePoint hybrid scenarios
- Configure on-premises data gateway

### **Module 9: Implement SharePoint hybrid search**

- Overview of SharePoint hybrid search
- Configure SharePoint hybrid search

#### **Module 10: Plan content migration**

- Overview of content migration
- Prepare for content migration

#### **Module 11: Migrate content to Microsoft 365**

- Migrate content with SPMT
- Migrate content with Migration Manager
- Migrate content with Mover

# CEGEKA Education

*corsi di formazione professionale*

## La formazione di qualità, su misura per te



### Flessibile

I corsi possono essere organizzati negli orari e nelle modalità più adatte alle tue esigenze, in modo che abbiano il minor impatto possibile sulle tue attività quotidiane.



### Training on the job

Docenti altamente qualificati ti affiancheranno durante una giornata di lavoro e ti aiuteranno ad utilizzare le tecnologie per risolvere problemi reali.



### Two-steps

Teoria e pratica vanno a braccetto. Il nostro percorso formativo, suddiviso in due fasi, ti permette di acquisire la conoscenza e di testarne subito l'efficacia.



### Sharing Course

Corsi in aula di gruppo, con teoria e laboratori, questi ultimi proposti da ogni singolo partecipante su aspetti reali tratti dalla pratica quotidiana



### On-Site

I corsi possono svolgersi presso una delle sedi CEGEKA o presso la vostra sede sia sul territorio nazionale che internazionale.



### One-to-One

Corsi progettati e realizzati su misura, sia di gruppo che individuali con docente interamente dedicato

[www.cegeka.it/education/](http://www.cegeka.it/education/)  
[learning@cegeka.it](mailto:learning@cegeka.it)

---

#### Milano

Via Alessandro Volta, 16  
20093 Cologno Monzese, MI  
Tel: +39 02 254427 255

#### Roma

Via Casilina 3T, Palazzina D  
00182 Roma  
Tel: +39 06 72910119

#### Padova

Corso Stati Uniti 18/B  
35127 Padova  
Tel. +39 049 8976800