

# Planifier et administrer un site SharePoint 2016

Formation Informatique / Messagerie et Collaboratif / Collaboratif



Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour planifier déployer et administrer l'environnement Microsoft SharePoint 2016.

Les participants apprendront à déployer, administrer et dépanner un environnement SharePoint, ainsi que les bonnes pratiques pour les aider à optimiser leur déploiement SharePoint. Dans le cadre de la préparation à la certification IT Pro Sharepoint 2016, le suivi de la formation M20339-2A sera requis.

## OBJECTIFS

- Décrire les principales caractéristiques de SharePoint 2016.
- Concevoir une architecture d'information pour le déploiement de SharePoint 2016.
- Concevoir une architecture logique pour le déploiement de SharePoint 2016.
- Concevoir l'architecture physique pour le déploiement de SharePoint 2016.
- Installer et configurer SharePoint 2016.
- Créer et configurer des applications Web et des collections de sites.
- Planifier et configurer des applications de service pour le déploiement de SharePoint 2016.
- Gérer les utilisateurs et les autorisations, et le contenu sécurisé dans le déploiement de SharePoint 2016.
- Configurer l'authentification dans un déploiement SharePoint 2016.
- Configurer la plate-forme et la sécurité au niveau de la ferme dans le déploiement de SharePoint 2016 .
- Gérer la taxonomie de l'information dans les applications Web SharePoint et dans les collections de sites.
- Configurer et gérer les profils des utilisateurs et du public.
- Configurer et gérer la recherche dans SharePoint 2016.
- Surveiller, maintenir et dépanner le déploiement de SharePoint 2016.

## PUBLIC

Cette formation s'adresse aux professionnels IT.

## PRE-REQUIS

Les participants doivent avoir au moins un an d'expérience dans la planification et la maintenance de SharePoint et deux ans d'expérience dans les autres technologies telles que Windows Server 2012 R2 ou plus, IIS, SQL Server 2014, Active Directory Domain Services et les services d'infrastructure réseau.

## PROGRAMME

### Introduction à SharePoint 2016

- Composants clés d'un déploiement SharePoint
- Nouvelles fonctionnalités dans SharePoint 2016
- Options de déploiement de SharePoint 2016

### Conception d'une architecture d'information

- Identifier les besoins métier en matière d'information
- Comprendre les besoins métier
- Organiser l'information dans SharePoint 2016
- Planifier la découverte de l'information

### Conception d'une architecture logique

- Vue d'ensemble de l'architecture logique SharePoint 2016
- Documenter votre architecture logique
- Planifier et schématiser votre architecture logique

### Conception d'une architecture physique

- Planifier la topologie physique d'un déploiement SharePoint
- Définir les composants physiques requis pour les déploiements SharePoint
- Les topologies de ferme SharePoint
- Mapper la conception logique d'architecture vers la conception d'une architecture physique

### Installation et configuration de SharePoint 2016

- Installer SharePoint 2016
- Automatiser l'installation et la configuration SharePoint
- Configurer les paramètres d'une ferme SharePoint 2016

### Création des applications Web et des collections de site

### A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.  
Réf. **M20339-1**

☎ **01 42 93 52 72**

### Dates des sessions

**Paris**  
16/07/2018  
05/11/2018

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



### Inclus dans cette formation



### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

**Votre garantie 100% SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

- Créer des applications Web
- Configurer les applications Web
- Créer et configurer des collections de sites

## Planification et configuration des applications de service

- Introduction à l'architecture des applications de service
- Créer et configurer des applications de service

## Gestion des utilisateurs et des permissions

- Configurer les autorisations d'accès dans SharePoint 2016
- Gérer l'accès au contenu
- Définir les stratégies d'application web
- Créer et gérer les groupes de sites SharePoint

## Configuration de l'authentification pour SharePoint 2016

- Vue d'ensemble des fournisseurs d'authentification
- Configurer l'authentification fédérée
- Configurer l'authentification serveur à serveur

## Sécurisation d'un déploiement SharePoint 2016

- Sécuriser la plate-forme
- Configurer les paramètres de sécurité au niveau de la ferme
- Configurer la sécurité au niveau des communication de Sharepoint
- Gestion de la taxonomie
- Gérer les types de contenu
- Comprendre les métadonnées gérées
- Configurer le service de métadonnées gérées
- Configurer la publication des types de contenu

## Configuration des profils utilisateurs

- Configurer l'application de service des profils utilisateurs
- Gérer les profils utilisateurs et les audiences
- Configurer l'importation et la synchronisation d'annuaire
- Configurer les sites personnels « Mon Site »

## Configuration de la recherche d'entreprise

- Comprendre l'architecture de l'application du service recherche
- Configurer la recherche d'entreprise
- Gérer la recherche d'entreprise
- Créer un site centre de recherche

## Surveillance et maintenance de l'environnement SharePoint 2016

- Surveiller un environnement SharePoint 2016
- Personnaliser et optimiser un environnement SharePoint 2016
- Planifier et configurer les mises en cache
- Dépanner un environnement SharePoint 2016

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

---

### Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

---

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

# Planifier et administrer un site SharePoint 2016

Formation Informatique / Messagerie et Collaboratif / Collaboratif



[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Planifier et administrer un site SharePoint 2016](#)