

Outils collaboratifs

## SharePoint 2016 - Mettre en oeuvre et administrer les fonctionnalités avancées de Microsoft SharePoint 2016

Référence : 335

5 Jours (35) heures - Présentiel - Formation certifiante

**Population visée :** Ouvrier – Employé – Employé qualifié – Cadre – Cadre supérieur

**Public concerné :** Cette formation s'adresse aux professionnels IT qui souhaitent apprendre à installer, configurer, déployer et gérer SharePoint 2016.

### Prérequis

- Avoir suivi la formation " T4-20339-1 : Mettre en uvre et administrer SharePoint 2016 " ou posséder les connaissances et compétences équivalentes
- Avoir au moins un an d'expérience dans l'analyse des besoins business pour la mise en pl

### Objectifs pédagogiques

**A l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :**

- Décrire l'architecture et les fonctionnalités de SharePoint 2016
- Planifier et configurer des fonctionnalités sociales.
- Planifier et configurer la gestion de contenu web pour un environnement connecté à Internet.
- Planifier et configurer Enterprise Content Management dans un déploiement SharePoint 2016.
- Planifier et configurer les solutions BI
- Planifier et configurer la gestion de travail, la productivité
- Effectuer une mise à niveau ou une migration vers SharePoint 2016.

## Programme

### Présentation de SharePoint 2016

- Architecture de SharePoint 2016
- Nouvelles fonctionnalités de SharePoint 2016

### Présentation des scénarios hybrides pour SharePoint 2016

- Explorer les fonctionnalités hybrides dans SharePoint 2016
- Architecture hybride de SharePoint 2016
- Configurer la recherche fédérée hybride unidirectionnelle et configurer OneDrive Entreprise

ARKEYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 1/4 - 335 - Mis à jour le 23/05/2022

Concepteur : Groupe ARKESYS – Diffuseur : Groupe ARKESYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

#### ARKEYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030  
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

#### AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL de 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022

## Planification et conception pour la gestion de la continuité des opérations

- Concevoir une topologie de base de données pour une haute disponibilité et récupération d'urgence
- Concevoir une infrastructure SharePoint 2016 pour la haute disponibilité
- Planifier la récupération d'urgence

## Planification et implémentation de Business Connectivity Services et du service de Banque d'informations sécurisé

- Configurer BCS
- Configurer le service de Banque d'informations sécurisé
- Gérer les modèles BCS

## Configuration des services de productivité pour un déploiement SharePoint 2016

- Comprendre l'architecture SharePoint App
- Configurer les applications pour SharePoint et le catalogue d'applications
- Gérer les applications
- Mettre en uvre les services de productivité

## Gestion des solutions dans un déploiement SharePoint 2016

- Comprendre l'architecture de solutions SharePoint
- Gérer les solutions de batterie
- Gérer les solutions en mode bac à sable

## Fonctionnalités personnelles et sociales

- Gérer les profils utilisateurs
- Activer My Sites et les fonctionnalités sociales
- Développer les communautés

## Planification et configuration de la gestion de contenu web

- Planifier et implémenter une infrastructure de gestion de contenu web
- Configurer la navigation gérée et les sites catalogue

## Planification et configuration de la gestion de contenu d'entreprise

- Planifier la gestion de contenu
- Planifier et configurer l'eDiscovery
- Planifier la gestion des enregistrements

ARKEYSYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 2/4 - 335 - Mis à jour le 23/05/2022

Concepteur : Groupe ARKEYSYS – Diffuseur : Groupe ARKEYSYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

### ARKEYSYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030  
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

### AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL de 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022

## Planification et configuration des solutions Business Intelligence

- Planifier une architecture Business Intelligence
- Déployer et gérer les services Business Intelligence

## Planification et configuration de la gestion du travail et de la productivité

- Regrouper les tâches avec le service Gestion du travail
- Planification et configuration des fonctionnalités de collaboration
- Planification et configuration des composites SharePoint

## Mise à niveau et migration vers SharePoint 2016

- Préparer une migration ou une mise à niveau
- Planifier la procédure de mise à niveau
- Planifier et gérer la mise à niveau de collections de sites
- Mise à niveau pour des scénarios avancés
- 
- 

## Méthodes et moyens

Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie

Votre formation a lieu en présentiel :

- 1 vidéoprojecteur par salle
- 1 ordinateur

Votre formation se déroule à distance avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque)
- 1 Webcam (facultatif – dans l'idéal)
- 1 deuxième écran (facultatif – dans l'idéal)

Votre formation se déroule sur notre plate-forme de formation avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque - facultatif)

## Méthodes d'évaluation des acquis

L'acquisition des compétences de la formation se fait à travers le suivi du formateur tout au long de la formation (séquences synchrones et asynchrones). Elle s'appuie également sur la réalisation d'exercices et de TP. Enfin, des quiz

ARKEYSYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 3/4 - 335 - Mis à jour le 23/05/2022

Concepteur : Groupe ARKEYSYS – Diffuseur : Groupe ARKEYSYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

### ARKEYSYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030  
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

### AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL de 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022

s'ajoutent aux différents outils de validation de l'acquisition des compétences visées. Une évaluation est systématiquement réalisée par chaque stagiaire, à l'issue de la formation.

## Profil formateur

Nos formateurs sont certifiés à l'issue d'un parcours organisé par nos soins. Ils bénéficient d'un suivi de maintien et d'évolution de leurs compétences aussi bien au niveau technique que pédagogique. Chacun de nos formateurs a bénéficié d'une formation spécifique à l'animation de classe virtuelle et à l'utilisation des solutions de formation à distance du Groupe ARKESYS.

## Support stagiaire

À l'issue de la formation, les exercices et travaux pratiques réalisés, leurs corrigés ainsi qu'un support de cours dématérialisé sera fourni à chaque stagiaire par e-mail ou via la plate-forme FOAD.

## Accessible à tous

Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap. Notre référent handicap prendra contact avec les stagiaires concernés pour adapter l'animation à leurs besoins et rendre l'apprentissage accessible à tous. Enfin, nos centres de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

ARKESYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 4/4 - 335 - Mis à jour le 23/05/2022

Concepteur : Groupe ARKESYS – Diffuseur : Groupe ARKESYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

### ARKESYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030  
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

### AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne  
T. 04 37 24 36 78 - [info@arkesys.fr](mailto:info@arkesys.fr)

SAS AU CAPITAL de 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022