Cycle Administrateur SharePoint 2016

Lien : https://innov-systems.com/formation/cycle-administrateur-sharepoint-2016

DURÉE
10 jours (70h)

RÉFÉRENCE
MSC03

CATÉGORIE
Cycles Métiers Messagerie et Collaboratif

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir tous les éléments nécessaires pour définir l’architecture d’une ferme SharePoint
- Savoir administrer SharePoint 2016 et configurer les applications de service
- Pouvoir assurer la surveillance, la maintenance et dépannage d'un déploiement SharePoint 2016
- Apprendre à gérer la sécurité d'un déploiement sharepoint 2016
- Prendre connaissance des caractéristiques hybrides clés de SharePoint 2016
- Planifier et concevoir un environnement SharePoint 2016
- Configurer et gérer des services de productivité pour un déploiement SharePoint 2016
- Planifier et configurer la gestion du contenu Web pour un environnement publié sur internet
- Apprendre à planifier et configurer Enterprise Content Management dans un déploiement SharePoint 2016
- Planifier et configurer les solutions d’informatique décisionnelle
- Mettre en œuvre une migration vers SharePoint 2016

POUR QUI ?

- Administrateurs SharePoint
- Responsables d'infrastructure SharePoint
- Chefs de projets MOE SharePoint

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Découverte de SharePoint 2016

- Introduction à SharePoint 2016
- Les apports de SharePoint en entreprise
- Découverte des nouvelles fonctionnalités de SharePoint 2016
- Présentation des différents options de déploiement
- Comparaisons entre les versions et règles pour les licences

2 / Installer et configurer SharePoint 2016

- Installation de SharePoint 2016
- Configurer l'environnement de SharePoint 2016
- Paramétrer une batterie de serveurs
- Configuration des emails
- Configuration de l'intégration avec Microsoft Office Web Apps Server 2016

3 / Concevoir une architecture de l'information

- Comprendre et identifier les besoins de l'entreprise pour l'architecture de l'information
- Lier les besoins de l'entreprise à l'architecture de l'information
- Organiser l'information dans SharePoint 2016
- Optimiser la classification de documents

4 / Concevoir l'architecture logique

- Aperçu d'une architecture logique SharePoint 2016
- Planification d'une architecture logique
- Documentation de son architecture logique
- Diagrammes techniques

Innov Systems

5 / Concevoir l'architecture physique

- Identification des exigences physiques d’un déploiement SharePoint
- Définir les composants de l'architecture physique
- Adapter les services d'infrastructure
- Différents types de fermes de serveurs SharePoint
- Adapter l'architecture physique à l'architecture logique

6 / Gérer les applications Web et collections de sites

- Créer les applications web
- Configurer les applications web
- Créer et configurer les collections de sites

7 / Planifier et configurer les applications de service

- Présentation des applications de service
- Mettre en place et configurer les applications de service
- Configurer le catalogue d'applications
- Configurer des fonctions externes et de l'environnement hybride

8 / Gérer la taxonomie

- Gérer les types de contenus
- Comprendre les magasins de termes et les jeux de termes
- Gérer les magasins de termes et les jeux de termes

9 / Configurer les options de recherche dans SharePoint 2016

- Architecture d’une application de service de recherche
- Configuration du service de recherche
- Création d'un centre de recherche
- Administration de la recherche dans SharePoint 2016

Inov Systems

- Sources de résultat et règles de requête
- Personnalisation de la recherche
- Création et déploiement d'un dictionnaire de synonymes
- Configuration des extracteurs d’entités
- Gestion des corrections orthographiques des requêtes

10 / Gérer les utilisateurs et de la sécurité

- Mettre en place des services de profils utilisateurs
- Gérer les profils et des audiences
- Politiques de sécurité globales
- Configurer la sécurité pour un extranet

11 / Surveiller et dépanner un environnement sharepoint 2016

- Surveiller un environnement SharePoint
- Réglage et optimisation d’un environnement SharePoint
- Planification et configuration de la mise en cache
- Méthodes de sauvegardes
- Dépannage d’un environnement SharePoint

1 / Introduction aux scénarios hybrides

- Exploration des solutions hybrides SharePoint 2016
- Architectures hybrides dans SharePoint 2016
- Configurer la recherche hybride unidirectionnelle ainsi que One Drive entreprise

2 / Planifier et concevoir un plan de continuité de l'activité

- Planification de la haute disponibilité des serveurs de base de données
- Conception une infrastructure SharePoint 2016 hautement disponible
- Planification de la récupération d’urgence

Inov Systems

3 / Planifier et implémenter les services de connectivité

- Configuration du service de connexion aux données (BCS)
- Configuration du Service magasin sécurisé (SSS)
- Gestion des modèles BCS

4 / Configurer les services de productivité pour un déploiement SharePoint 2016

- Appréhender l’architecture des applications pour SharePoint (Apps)
- Mise en service et configuration des apps et les catalogues d’apps
- Gestion des applications
- Fournir les services de productivité

5 / Gérer et déployer les solutions SharePoint 2016

- Comprendre l’architecture des solutions pour SharePoint
- Gestion des solutions dans la batterie SharePoint
- Gestion des solutions bac-à-sable

6 / Connecter les utilisateurs SharePoint

- Planification des profils utilisateurs
- Mise en œuvre des My Sites et des fonctionnalités de réseau social
- Création des communautés

7 / Planifier la configuration de la gestion de contenu Web

- Planification et implémentation d'une infrastructure de gestion de contenu Web
- Configuration de la navigation gérée et des sites de catalogues
- Supporter de multiples langages et localisations
- Planification et gestion de la conception et de la personnalisation
- Support des utilisateurs de mobiles

Inov Systems

8 / Planifier et configurer la gestion de contenu d’entreprise

- Planification de la gestion de contenu
- Planification et configuration la découverte électronique (eDiscovery)
- Planification de la gestion des enregistrements

9 / Planifier et configurer les solutions de Business Intelligence SharePoint

- Planification d'une architecture Business Intelligence
- Déploiement et gestion des services de gestion de la Business Intelligence

10 / Planifier et configurer le service de gestion de tâches et de productivité

- Agrégation de tâches avec le service gestion de taches
- Planification et configuration des fonctions de collaboration
- Planification et configuration des composites

11 / Mettre à niveau et migrer vers SharePoint 2016

- Préparation de la mise à jour ou la migration
- Planification des étapes d’une mise à niveau
- Planification et gestion de la mise à niveau d’une collection de sites
- Scénarios avancés de mise à niveau

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

04 au 15 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 Avr. au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
21 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 27 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems