

Formation SharePoint 2013 : Développement de solutions avancées pour Microsoft SharePoint Server 2013 (Cours MS20489 - Examen 70-489)

■ Durée :	5 jours (35 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	2 450,00 € HT (standard) 1 960,00 € HT (remisé)
■ Public :	Professionnels IT chargés de l'installation, la configuration, du déploiement et de la gestion de SharePoint Server 2013 dans un centre de données ou dans le cloud
■ Pré-requis :	Avoir suivi la formation "Les principales solutions de Microsoft SharePoint Server 2013" - Bonne expérience dans l'analyse des besoins business pour la mise en place d'une conception logique et physique - Bonne expérience dans la gestion de Microsoft Windows 2008 R2 ou Windows Server 2012 et des connaissances sur IIS, sur la sécurité, sur la configuration de Active Directory, sur la gestion des applications distantes avec Windows PowerShell 2.0 ainsi que sur les applications connectées vers SQL Server
■ Objectifs :	Décrire les principales fonctionnalités de SharePoint 2013 - Planifier et concevoir un environnement SharePoint Server 2013 qui répond aux exigences de haute disponibilité et de récupération d'urgence - Planifier et mettre en œuvre une architecture d'applications de services pour le déploiement de SharePoint 2013 - Configurer et gérer les Apps dans un environnement SharePoint Server 2013
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.

■ Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
	■ Sanction : Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
	■ Référence : WIN1098-F
	■ Note de satisfaction des participants: Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Compréhension de l'architecture de SharePoint Server 2013

Composants principaux de l'architecture de SharePoint 2013

Nouvelles fonctionnalités dans SharePoint 2013

Présentation de SharePoint Server 2013 et de SharePoint Online

Ateliers Pratiques : Examen de base SharePoint Concepts - Configuration de SharePoint Server 2013 Farms - Création et la configuration des collections de sites et des sites

Conception de la gestion de la continuité du Business

Concevoir les topologies des bases de données pour la haute disponibilité et la récupération d'urgence

Concevoir l'infrastructure SharePoint pour la haute disponibilité

Planifier la récupération d'urgence

Ateliers Pratiques : Planification et exécution des sauvegardes et restaurations - Créer un plan de sauvegarde et restauration - Testez la

sauvegarde et la restauration du processus

Test de la procédure de sauvegarde et de restauration

Planifier les services d'applications

Concevoir et configurer une topologie d'applications de services

Configurer la fédération d'applications de services

Ateliers Pratiques : Applications Services fédérateur entre les fermes SharePoint Server - Planification d'une topologie de service d'application - Création d'une instance de service d'application - L'établissement de relations d'approbation entre SharePoint Farms - Publishing et de consommer les applications de service - Planification d'une architecture de services d'application

Configuration et gestion des services de connectivité BCS

Planifier et configurer les services de connectivité BCS

Configurer le service " Banque d'informations sécurisé "

Gérer les modèles BDC (Business Data Connectivity)

Ateliers Pratiques : Configuration BCS et le Service Banque d'informations sécurisé - Configuration de l'application de service de connectivité de données métiers - Configuration du service Banque d'informations sécurisé - Configuration d'un magasin Target Application service sécurisé - Importation et configuration des modèles BDC - Gestion des modèles de données Business Connectivity

Connexion des personnes

Gérer les profils utilisateurs

Activer les interactions sociales

Créer des communautés

Ateliers Pratiques : Configuration d'un profil de synchronisation et Mes Sites - Configuration de la synchronisation d'un profil - Configuration Mes Sites - Création d'une infrastructure communautaire du site - Configuration de la participation communautaire du site - Configuration de sites communautaires

Mise en œuvre de la productivité et la collaboration

Tâches agrégées

Planifier et configurer les fonctionnalités de collaboration

Planifier et configurer les fonctionnalités composites

Ateliers Pratiques : Configuration de sites de projets - Création de sites de projets - Configuration de sites de projets - Engager les équipes de projet - Configurer Windows Azure Workflow et SharePoint Workflow Services - Créer et tester un workflow - Configuration de flux de travail

Planification et configuration de la Business Intelligence

Planifier la Business Intelligence

Planifier, déployer et gérer les services de la Business Intelligence

Planifier et configurer les outils d'analyse avancés

Ateliers Pratiques : Configuration Excel Services - Provisioning Services Excel - Configuration de l'accès de données externes - Configuration de liaisons de données - Configuration de PowerPivot pour SharePoint - Configuration Power View pour SharePoint - Configuration de PowerPivot et Power View pour SharePoint

Planification et configuration de la recherche d'entreprise

Configurer la recherche pour un environnement d'entreprise

Configurer l'expérience de recherche

Optimiser la recherche

Ateliers Pratiques : Planification d'un déploiement Enterprise Search - Planification d'une solution de recherche - Configuration d'un Thesaurus - Configuration entité extracteurs et raffineurs - Configuration de requêtes Orthographe Correction - Configuration Nom de la société Extraction - Gérer la pertinence des recherches dans SharePoint Server 2013

Planification et configuration de la gestion de contenu dans l'entreprise

Planifier la gestion de contenu

Planifier et configurer la découverte de contenu (eDiscovery)

Planifier la gestion des enregistrements

Ateliers Pratiques : Configuration de la gestion des documents dans SharePoint Server 2013 - Création et configuration d'un centre de eDiscovery - La découverte et la préservation du contenu - Interrogation et

L'exportation de contenu - Configuration en place la gestion des dossiers - Configuration eDiscovery dans SharePoint Server 2013

Planification et configuration de la gestion de contenu Web

Planifier et mettre en œuvre l'infrastructure de gestion de contenu Web
Configurer la navigation et les sites de catalogues
Supporter les langues multiples et la localisation
Activer le design et la personnalisation
Supporter les utilisateurs mobiles

Ateliers Pratiques : Configuration de sites de navigation et Catalogue Managed - Configuration de sites le catalogue de produits - Configuration de la publication Cross-Site - Configuration Publier des sites - Configuration Canaux de périphériques - Configuration Canaux de périphériques

Gestion des solutions dans SharePoint Server 2013

Comprendre l'architecture de solutions SharePoint
Gérer les solutions " bac à sable "

Ateliers Pratiques : Gestion des Solutions - Configuration de la gestion de solutions en bac à sable au niveau de l'exploitation - Configuration de la gestion de solutions en bac à sable à la collection de sites de niveau - Déploiement Solutions agricoles

Gestion des Apps pour SharePoint Server 2013

Comprendre l'architecture des Apps de SharePoint
Fournir et gérer les Apps et les catalogues d'applications

Ateliers Pratiques : Configuration et gestion des applications SharePoint - Configuration d'une batterie de serveurs SharePoint pour soutenir les applications - Création et configuration d'un catalogue d'applications d'entreprise - Déploiement et surveillance Applications

Développement d'un plan de gouvernance

Introduction à la planification de la gouvernance
Éléments clés d'un plan de gouvernance
Planifier la gouvernance dans SharePoint Server 2013
Mettre en œuvre la gouvernance dans SharePoint Server 2013

Ateliers Pratiques : Gérer la création de sites et suppression - Création d'un plan de gouvernance - Création et politiques Publishing Site - Activation et gestion libre-service Création Site - Élaboration d'un plan pour la gouvernance

Mise à jour et migration vers SharePoint Server 2013

Préparer la mise à jour et l'environnement de migration

Mettre en œuvre le processus de mise à jour

Gérer les mises à jour des collections de sites

Ateliers Pratiques : Réalisation d'une extension de la base de données - Attach - Importer le SharePoint 2010 Bases de données - Migration et mise à niveau d'une application de service - Migration et mise à niveau d'une base de données de contenu - Préparation Collections pour la mise à niveau du site - Mise à niveau des collections de sites - La gestion de collections de sites mises à niveau