

# SharePoint - Configuration et gestion

W22331

Présentiel - Synchrone

## Objectifs

Concevoir des architectures logiques et physiques  
Concevoir une architecture d'information  
Configurer l'authentification SharePoint  
Configurer les profils utilisateurs  
Créer des applications Web et des collections de sites  
Décrire les fonctionnalités clés de Microsoft SharePoint  
Gérer la taxonomie  
Gérer les utilisateurs et les permissions  
Installer et configurer SharePoint Server  
Planifier et configurer les applications de service  
Sécuriser le déploiement SharePoint  
Surveiller et maintenir un environnement SharePoint



### Public Visé

Professionnels chargés d'installer, configurer, déployer et de gérer SharePoint Server.



### Pré Requis

Avoir de l'expérience dans l'utilisation et l'exploitation de sites SharePoint 2010 ou 2013. Gestion de Windows 2008 R2 ou Windows Server 2012. Administration de IIS. Configuration de Active Directory. Utilisation de Powershell 2.0. Connexion des applications à SQL Server. Mise en oeuvre de la sécurité.

## Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Concevoir des architectures logiques et physiques  
Concevoir une architecture d'information  
Configurer l'authentification SharePoint  
Configurer les profils utilisateurs  
Créer des applications Web et des collections de sites  
Décrire les fonctionnalités clés de Microsoft SharePoint  
Gérer la taxonomie  
Gérer les utilisateurs et les permissions  
Installer et configurer SharePoint Server  
Planifier et configurer les applications de service  
Sécuriser le déploiement SharePoint  
Surveiller et maintenir un environnement SharePoint

## Méthodes pédagogiques

Formation axée sur la mise en pratique  
Méthode participative  
Alternance de cours et d'exercices dirigés ou en autonomie  
Travaux individuels et corrections collectives  
Evaluation croisée et partage de bonnes pratiques  
Support de cours

## Parcours pédagogique

### DESCRIPTION DES FONCTIONNALITÉS CLÉS DE SHAREPOINT

Composants clés du déploiement SharePoint  
Nouvelles fonctionnalités dans SharePoint  
Options de déploiement SharePoint

### CONCEPTION D'UNE ARCHITECTURE D'INFORMATION

Identifier et comprendre les besoins du Business  
Organiser l'information dans SharePoint Server  
Planifier la découverte d'information (eDiscovery)

### CONCEPTION D'UNE ARCHITECTURE LOGIQUE

Vue d'ensemble de l'architecture logique SharePoint Server  
Documenter une architecture logique

### CONCEPTION D'UNE ARCHITECTURE PHYSIQUE

Concevoir les composants physiques des déploiements SharePoint  
Concevoir les composants du support pour les déploiements SharePoint  
Topologies des fermes SharePoint  
Transposer le design de l'architecture logique vers le design de l'architecture physique

### INSTALLATION ET CONFIGURATION DE SHAREPOINT SERVER

Installer SharePoint Server  
Script d'installation et de configuration  
Configurer les paramètres de la ferme SharePoint Server

### CRÉATION D'APPLICATIONS WEB ET DE COLLECTIONS DE SITES

## Qualification Intervenant-e-s

Version : W22331-20230609 - W22331-20230609

STRATEGIE Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 95970120697

### Stratégie Informatique

Guadeloupe : Immeuble la Coupole, Grand-Camp 97142 ABYMES Tél : 05 90 83 06 18 Fax : 05 90 83 46 71

Martinique : Immeuble Sera n°6, Zone de Manhity 97232 LAMENTIN Tél : 05 96 57 40 20 Fax : 05 96 51 60 53

SARL AU CAPITAL DE 7775€ - SIRET 352 717 193 00044-APE 6202 A

Formateur expert sur Microsoft 365

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

#### PLANIFICATION ET CONFIGURATION DES APPLICATIONS DE SERVICE

Introduction à l'architecture de l'application de service  
Créer et configurer les applications de service

#### GESTION DES UTILISATEURS ET DES PERMISSIONS

Autorisations dans SharePoint  
Gérer l'accès aux contenus

#### CONFIGURATION DE L'AUTHENTIFICATION POUR SHAREPOINT

Vue d'ensemble de l'authentification  
Configurer l'authentification fédérée  
Configurer l'authentification serveur à serveur

#### SÉCURISATION DU DÉPLOIEMENT SHAREPOINT

Sécuriser la plate-forme  
Configurer la sécurité au niveau de la ferme

#### GESTION DE LA TAXONOMIE

Gérer les types de contenu  
Comprendre et gérer les «magasins de termes» et les «ensembles de termes»

#### CONFIGURATION DES PROFILS UTILISATEURS

Configurer l'application de service Profils utilisateurs  
Gérer les profils utilisateurs et les audiences

#### CONFIGURATION DE LA RECHERCHE

Comprendre l'architecture du service de recherche  
Configurer la recherche  
Gérer la recherche

#### SURVEILLANCE ET MAINTENANCE D'UN ENVIRONNEMENT SHAREPOINT

Surveiller un environnement SharePoint  
Personnaliser et optimiser un environnement SharePoint  
Planifier et configurer du cache  
Dépanner un environnement SharePoint

## Méthodes et modalités d'évaluation

Questionnaire de positionnement Evaluation en cours de formation :  
exercices Evaluation de fin de formation : Qcm Bilan individuel des  
compétences acquises Questionnaire de satisfaction à chaud

## Modalités d'Accessibilité

Nous consulter

 **Durée** **Effectif**  
**35.00** Heures **5** Jours De 1 à 8 Personnes

 **Contactez-nous !** **Jean-Yves ARIBO** **Tél. : 0690371551**  
**Conseiller en Formation IT** **Mail : jaribo@strategie-info.com**