

Formation SharePoint 2010 : Concevoir et développer des applications (Cours MS10232 - Examen 70-576)

■ Durée :	5 jours (35 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	2 450,00 CHF HT (standard) 1 960,00 CHF HT (remisé)
■ Public :	Développeurs et responsables de projets de développement utilisant SharePoint 2010
■ Pré-requis :	Expérience requise dans le développement d'applications pour SharePoint
■ Objectifs :	Evaluer les méthodes d'accès et les accès aux données - Déterminer les méthodes de présentation, les éléments visuels, les objets de programmation et les stratégies multilingues - Créer une stratégie pour la mise en œuvre et le déploiement de solutions personnalisées
■ 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 :	WIN1201-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

Concepts ASP.Net avancés pour SharePoint

Mémoire Serveur
 Serveur CPU
 Transfert et Client

Ateliers Pratiques : Dimension de la page et ViewState - Mémoire et performance

Conception pour l'expérience utilisateur

Background SharePoint
 Page Parts
 Pages
 Globalisation et localisation
 Conception pour l'accessibilité

Ateliers Pratiques : Sélection de Page Parts et Page Types

Conception pour les données

Les fondamentaux des listes et des bibliothèques
 Stratégies pour les grosses quantités
 Gestion des données SharePoint

Ateliers Pratiques : Suivi de temps et gestion des factures

Conception des captures de données et intégration

Concevoir la capture de données
Concevoir l'intégration

Ateliers Pratiques : Création de listes extérieures et InfoPath Forme

Conception des Artefacts

Besoins clients
Créer des sites

Ateliers Pratiques : Site de réponse d'incident - Rapports de dépenses

Conception des solutions

Configurations multi-serveur
In et Out de la Sandbox
"getting work done"
Travailler avec des Workflows

Ateliers Pratiques : Concevoir un système d'ingénierie - Création d'un rapport de détection

Conception des packagings

Comprendre le cycle de vie du packaging
Etablir les principes de conception

Ateliers Pratiques : Construire un document Business Solution - Travailler avec des dépendances

Conception d'une stratégie de déploiement

Développement pour l'entreprise
Le rôle de Logging
Flexibilité et configuration des applications

Ateliers Pratiques : Enregistrement opérationnel - Enregistrement en équipe et configuration

Développement du versioning et du développement

Cycle de vie des applications
Stratégie de versioning

Mise à jour

Conception de l'architecture de l'information et navigation

Concevoir l'architecture de l'information

Planifier les limitations des logiciels

Concevoir la navigation

Ateliers Pratiques : Développer un site structure - Mettre en place une navigation Farm-wide

Conception du "branding" et personnalisation

Introduction au "branding"

Thèmes

Master Pages

CSS

Vue d'ensemble des outils

Mettre en oeuvre le "branding" SharePoint

Conception de la sécurité

La sécurité dans SharePoint

Utiliser un autre magasin d'identités

Examen plus profond des exigences de sécurité

Authentification par formulaires

Ateliers Pratiques : Résoudre un problème de sécurité

Conception de l'accès aux pages et aux données

Optimiser les pages SharePoint

Analyser les performances avec le tableau de bord SharePoint

Optimiser la performance de l'accès aux données SharePoint

Conception de la stratégie de test

Unité de tests

Améliorer les tests

Charger les tests