

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

■ <b>Durée :</b>	5 jours (35 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	2 450,00 CHF HT (standard) 1 960,00 CHF HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Développeurs et responsables de projets de développement utilisant SharePoint 2010
■ <b>Pré-requis :</b>	Expérience requise dans le développement d'applications pour SharePoint
■ <b>Objectifs :</b>	<p>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</p>
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li> <li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li> <li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li> <li>• Un formateur expert.</li> </ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li> <li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li> <li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li> <li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li> </ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	WIN1201-F

■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	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