

Description

Le présent cours est adressé aux développeurs SharePoint et permettra d'approfondir leurs connaissances dans la production de solutions personnalisées SharePoint en utilisant Visual Studio.

Objectifs

À la fin du cours, les participants seront capables de :

- Connaître SharePoint comme plateforme de développement
- Définir les champs, créer des types de contenus et lister les instances
- Gérer le code qui s'intègre dans SharePoint
- Gérer l'apparence de SharePoint
- Utiliser le modèle Objet-Client
- Configurer de la navigation personnalisée

Contenu

- Introduction
 - Considérer SharePoint en tant que plateforme de développement
 - Listes et pages
 - Chemin virtuel et mode sécuritaire
- Fonctionnalités
 - À propos
 - Définir les champs
 - Créer des types de contenus
 - Créer des listes d'instance
- Développer avec SharePoint
 - Items et gabarits
 - Utiliser la fonctionnalité « Designer »
 - Débogage
- Écriture de code gérer avec SharePoint Modèle-Objet
- Développer des listes avec du code gérer
 - Liste Modèle-Objet
 - Manipuler les listes et les éléments de listes
 - Créer des listes d'instance
 - Définir les vues
- Contrôle d'utilisateurs et « Web parts »
 - La base des contrôles
 - Créer des contrôles d'utilisateurs
- Modèle Client-Objet
 - Introduction
 - Utilisation
 - Utilisation avec Javascript
 - Utilisation avec Silverlight
- Développer avec des éléments de liste et des listes de formulaires personnalisés
- Pages Maîtres
 - Créer des Pages Maîtres avec ASP.Net
 - Construire des Pages Maîtres personnalisées
- Solutions « Sandbox »
 - Survol
 - Avantages
 - Limites
- Définition de site et gabarits Web

Auditoire

- Développeurs

Préalables

- Expérience avec le développement .Net
- Expérience avec Visual Studio
- Expérience en programmation .Net