

Développement de solutions avancées Microsoft SharePoint Server 2013 (70-489)

-Référence: **DPIC-77**

-Durée: **5 Jours (35 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Développer des solutions avancées MS SharePoint Server 2013
- Créer des requêtes de recherche avec KQL
- Publier des contenus pour des périphériques mobiles

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- 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

PRÉREQUIS :

- Une expérience pratique du développement ASP .
- Net 3.
- 5, de Visual Studio et du développement SharePoint 2007 ou 2010 est fortement recommandée Connaissance des fonctionnalités offertes par SharePoint 2013.

Programme

- **Introduction à SharePoint Apps**
 - Les Apps SharePoint.
 - La gestion de la sécurité pour les Apps.
 - Optimiser les performances des Apps.
 - Travaux pratiques Créer une App.
- **Le service de Métadonnées gérées**
 - Présentation du service.
 - Les paramètres pour la configuration.
 - Groupe, termes et conditions.
 - Travaux pratiques Travailler avec des champs de métadonnées gérées.

- **Le service de recherche**

- Concepts de base du service de recherche de SharePoint 2013.
- Les requêtes de recherche KQL et FQL.
- Personnaliser l'expérience utilisateur de la recherche.
- Configurer les types de résultats et les modèles d'affichage.
- Travaux pratiques Soumettre des requêtes de recherche de Code côté Client.
- Créer et déployer un extracteur d'entité.

- **La gestion du contenu**

- La gestion du contenu d'entreprise.
- L'eDiscovery.
- Automatiser la gestion des enregistrements.
- Comment développer un site de publication.
- Structurer et publier des sites Web.
- Publier des contenus pour des périphériques mobiles.
- Améliorer les performances d'un site SharePoint.
- Travaux pratiques Créer un fournisseur d'ID de document personnalisé.
- Exercice: sur la mise en page.
- Créer un canal périphérique.

- **Le service Business Connectivity Services (BCS)**

- Les principaux éléments du BCS.
- Modèles BDC avec SharePoint Designer et Visual Studio 2012.
- Comment créer des modèles BDC avancés ? Les événements et les notifications externes.
- Travaux pratiques Créer des types de contenu externes.
- Créer un Assembly de connectivité .
- NET.

- **Les données métiers**

- Accéder aux données d'entreprise à l'aide de solutions composites.
- Les données métiers dans des applications clientes.
- Les options permettant l'accès aux données de profils utilisateurs.
- Les propriétés des profils utilisateurs.
- Travaux pratiques Présenter des données métiers dans une application pour SharePoint.

Programme

- Ajouter la fonctionnalité de recherche de personnes pour une application.
- **Surveillance et dépannage**
 - Débugger les Apps SharePoint dans Visual Studio.
 - Identifier et diagnostiquer les erreurs dans les Apps.
 - Optimiser les performances des applications.
 - Travaux pratiques Ajouter une Page de Diagnostics à une application SharePoint.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc