

SharePoint 2016 : développeur

Lien : https://innov-maroc.com/formation/sharepoint-2016-developpeur

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MSC48

CATÉGORIE
Sharepoint 2016

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Etre capable de développer des Apps SharePoint
- Apprendre à développer des composants pour SharePoint et de les déployer
- Avoir du recul sur les choix techniques et d’architecture dans ses projets

POUR QUI ?

- Développeurs SharePoint
- Chefs de projets techniques SharePoint

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction

- Présentation des nouvelles fonctionnalités de SharePoint 2016
- Présentation des différentes architectures de développement Sharepoint
- Introduction au nouveau modèle de développement (Apps)
- Présentation des outils et environnement de développement

2 / Le modèle de développement serveur

- Présentation du modèle objet Serveur
- Présentation des principes des API Serveur
- Vue d'ensemble des règles de programmation
- Manipuler les objets SharePoint
- Best Practices de développement

3 / Le modèle de développement client

- Introduction aux modèles .Net CSOM (Client Side Object Model)
- Introduction au Javascript CSOM
- Introduction au Rest /OData
- Développement des Web Services WCF

4 / Le nouveau modèle APPs dans SharePoint 2013

- Gestion des autorisations et permissions

INNOV MAROC

- Présentation des modes de déploiement
- Publication et distribution

5 / Développement d'une App SharePoint Hosted

- Authentification
- Autorisation
- Développement en Javascript CSOM
- Déploiement en local

6 / Développement d'une App Remote Hosted

- Authentification
- Autorisation
- Développement en Javascript CSOM, .Net CSOM
- Connexion avec une base Azure
- Déploiement dans SharePoint Online

7 / Personnalisation de l'interface utilisateur

- Développement de pages et de contrôles
- Programmation et impersonnalisation du contexte
- Programmation du framework Dialog
- Taxonomie et URL "amicales"

8 / Solution de Batterie

- Présentation des fonctionnalités et choix de la portée
- Créer des éléments en langage CAML, Custom
- Ajouter des éléments et déployer dans SharePoint

9 / Développement des Apps SharePoint

INNOV MAROC

- Fonctions clés des Apps
- Types d'Apps : SharePoint, Provider-Hosted
- Développement des Apps et appels Cross-Domain
- Développement de Provider-Hosted App

10 / Les workflow dans SharePoint 2016

- Workflow Manager, architecture
- Types de worfklows et règles de développement
- Utiliser Visio et SharePoint Designer

11 / Développement des WebParts SharePoint

- WebParts simple et visuel
- WebParts connectés et liaisons
- Développement d'App Part, critère de sélection

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

INNOV MAROC

Prochaines dates programmées

08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 24 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC