DÉVELOPPER DES SOLUTIONS AVANCÉES MICROSOFT SHAREPOINT SERVER 2013

REF **MS20489**

- ***Comprendre comment utiliser les APIs pour communiquer avec SharePoint***
- ***Être capable de mettre en oeuvre la recherche et bâtir des requêtes KQL simples et avancées***
- ***Être en mesure d'exploiter les possibilités offertes en termes de publication Web***
- ***Savoir mettre en oeuvre et personnaliser le service BCS***

5

Prix : € / HT

OUTILS PÉDAGOGIQUES

MODALITÉS D'ÉVALUATION

MODALITÉS DE FINANCEMENT

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

ACCESSIBILITÉ

LES POINTS FORTS DE LA FORMATION

PRÉ-REQUIS

Avoir suivi la formation « Développer des applications Microsoft SharePoint Server 2013 » (MS20488) ou connaissances équivalentes

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

ATTESTATION OBTENUE

EFFECTIF DE LA FORMATION

CERTIFICATION

MODALITÉ PÉDAGOGIQUE

Cours dispensé en mode présentiel avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques

PROCHAINES SESSIONS

Nous consulter.
Nous consulter.
Nous consulter.

PROGRAMMES DE DÉVELOPPER DES SOLUTIONS AVANCÉES MICROSOFT SHAREPOINT SERVER 2013

CRÉATION D'APPS ROBUSTES ET EFFICACES POUR SHAREPOINT

- Présentation des Apps pour SharePoint
- Communiquer avec SharePoint à partir d'une App
- Authentifier et autoriser les Apps pour SharePoint
- Concevoir des Apps pour la performance

DÉVELOPPEMENT DE SOLUTIONS BASÉES SUR LE SERVICE DE MÉTADONNÉES GÉRÉES

- Présentation du service de Métadonnées gérées
- Configurer les ensembles de termes du service de Métadonnées gérées
- Travailler avec les champs du service de Métadonnées gérées

DÉVELOPPER DES SOLUTIONS AVANCÉES MICROSOFT SHAREPOINT SERVER 2013

REF **MS20489**

INTERACTION AVEC LE SERVICE DE RECHERCHE

- Comprendre le service de Recherche de SharePoint 2013
- Créer des requêtes de recherche avec KQL et FQL
- Exécuter des requêtes de recherche à partir de codes

PERSONNALISER L'EXPÉRIENCE UTILISATEUR DE LA RECHERCHE

- Personnaliser le traitement des requêtes
- Personnaliser les résultats des recherches
- Configurer les types de résultats et les modèles d'affichage
- Personnaliser le traitement du contenu

MISE EN OEUVRE DE LA GESTION DU CONTENU D'ENTREPRISE

- Exploiter le eDiscovery
- Exploiter la gestion de contenu
- Automatiser la gestion des enregistrements

DÉVELOPPEMENT D'UN SITE DE PUBLICATION DE CONTENU WEB

- Programmer avec l'API de publication de contenu web
- Développer les composants de page pour la publication d'un contenu Web

STRUCTURATION ET PUBLICATION DES SITES WEB POUR TOUS LES UTILISATEURS

- Structure et navigation pour des sites Web
- Publier des contenus
- Publier des contenus pour des périphériques mobiles
- Sites multi-langages avec les variations

DÉVELOPPEMENT DES SITES INTERNET OPTIMISÉS

- Optimiser un site Sharepoint pour les moteurs de recherches
- Optimiser la performance pour les sites de publication

EXPLOITER LE SERVICE BCS (BUSINESS CONNECTIVITY SERVICES)

- Présentation du service BCS (Business Connectivity Services) de SharePoint 2013
- Créer des modèles BDC dans Sharepoint Designer
- Créer des modèles BDC dans Visual Studio 2012

CRÉATION DE MODÈLES BDC AVANCÉES

- Configurer des modèles BDC pour la recherche
- Développer des composants de connectivité personnalisés
- Travailler avec des évènements et notifications externes

EXPLOITATION DES DONNÉES MÉTIERS

- Exploiter les données métiers dans des solutions composites
- Exploiter les données métiers dans des solutions personnalisées
- Exploiter les données métiers dans des applications clientes

GESTION ET ACCÈS AUX DONNÉES DE PROFILS UTILISATEURS

- Vue d'ensemble du service de profils utilisateurs dans SharePoint 2013
- Comprendre les options pour accéder aux données de profils utilisateurs
- Gérer les données de profils utilisateurs
- Gérer les propriétés des profils utilisateurs

PERSONNALISATION LES ACTIVITÉS DE RÉSEAUX SOCIAUX

- Vue d'ensemble des activités de réseaux sociaux
- Développer des solutions de réseaux sociaux
- Exploiter les «activités» de réseaux sociaux

SURVEILLANCE ET DÉPANNAGE DES SOLUTIONS SHAREPOINT PERSONNALISÉES

- Débugger les Apps SharePoint dans Visual Studio
- Diagnostiquer les erreurs dans les Apps déployées
- Tester la performance et l'évolutivité