DEVELOPPER DES APPLICATIONS SHAREPOINT

Durée	5 jours	Référence Formation	4-ERT-V

Objectifs

Concevoir des applications, des sites et des Apps SharePoint
Savoir créer des workflows d'automatisation des processus métier

Participants

Développeurs expérimentés, Chef de projets, architectes.

Pré-requis

Bonnes connaissances de la plateforme .NET et d'un langage de développement .NET (C# ou VB.NET).

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.
Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.
En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.
Formateur expert dans son domaine d'intervention
Apports théoriques et exercices pratiques du formateur
Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants
Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants
Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM.
Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.

PROGRAMME

- **Introduction**

Nouvelles fonctionnalités
Options de déploiement

- **Architecture de l'information**

Identifier et comprendre les besoins de l'entreprise
Organisation de l'information
Planification de l'e-discovery

- **Architecture logique**

Vue d'ensemble
Documenter l'architecture logique

- **Architecture physique**

Composants physiques

Exigences pour une architecture réussie
Fermes de serveurs
Mappage logique / physique

- **Installer et configurer**
Installation
Configuration et installation par script
Paramètres des fermes de serveurs

- **Collections de sites et applications Web**
Les applications Web
Les collections de sites

- **Services et applications de service**
Architecture des applications de service
Configuration d'applications de Service

- **Utilisateurs et autorisations**
Les autorisations dans Sharepoint
Gestion de l'accès au contenu

- **Configurer l'authentification**
Vue d'ensemble
L'authentification fédérée
L'authentification de serveur à serveur

- **Déploiement sécurisé**
Sécurisation de la plateforme
La sécurité au niveau ferme

- **Gérer la taxonomie**
Gestion des Types de contenu
Magasins et jeux de termes

- **Profils utilisateur**
Application de service profil utilisateur
Gestion des profils d'utilisateurs et des audiences

- **Configurer la recherche**

- **Surveillance, maintenance, optimisation**
Surveillance, maintenance, optimisation