

Formation MVC Expertise : Bonnes pratiques et application en .NET

Durée :	2 jours
Public :	Développeurs .Net (C# ou VB.Net)
Pré-requis :	Maîtrise du développement d'applications ASP.NET Core MVC
Objectifs :	Maîtriser le développement d'applications ASP.Net MVC Core avec le moteur de vue Razor et une couche d'accès aux données pilotée par Entity Framework
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	.NE101950-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Reprendre les bases

Pattern MVC et implémentation dans .NET (WPF, ASP.NET MVC)
Rappel des bases du modèle dans une application ASP.NET Core MVC

Optimiser l'application et déploiement

Mettre en place d'un cache
Analyse du trafic
Gestion des ressources (Minify, Bundle) dans une vue Razor
Publication de l'application

Atelier : Mise en place d'un cache, multiples optimisations de l'application

Notions avancées

Construire des solutions optimisées en utilisant les services d'objet
Utilisation des vues Entity Framework générées à la conception
Surveillance des performances
Exécuter des modifications de données asynchrones
Mise en cache de données hors-ligne en utilisant XML

Atelier : Optimisations de requêtes, monitoring et mise en cache de données hors-ligne