Formation C# et Framework .NET - Perfectionnement

Objectifs : Apprendre les techniques avancées du C#, la programmation des applications multithreads et la création des requêtes LINQ (Language Integrated Query)

Compétences visées : Maîtriser les points forts du Framework .NET

Accéder aux bases de données

Savoir utiliser le code LINQ dans les requêtes

Déployer un projet

Durée : 4 jours (28 heures)

Public : Utilisateurs du langage C# souhaitant en acquérir une maîtrise avancée

Pré-requis : Pour suivre ce stage dans de bonnes conditions, il est recommandé d'avoir suivi en amont la formation [C# et Framework .NET - Initiation](#)

Méthode pédagogique : Pédagogie active mêlant exposés, exercices et applications pratiques

Modalités d'évaluation : Un formulaire d'auto-évaluation proposé en amont de la formation nous permettra d'évaluer votre niveau et de recueillir vos attentes. Ce même formulaire soumis en aval de la formation fournira une appréciation de votre progression.

Des exercices pratiques seront proposés à la fin de chaque séquence pédagogique pour l'évaluation des acquis.

En fin de formation, vous serez amené(e) à renseigner un questionnaire d'évaluation à chaud.

Une attestation de formation vous sera adressée à l'issue de la session.

Trois mois après votre formation, vous recevrez par email un formulaire d'évaluation à froid sur l'utilisation des acquis de la formation.

Accessibilité : Vous souhaitez suivre notre formation Formation par ville et êtes en situation de handicap ? Merci de nous contacter afin que nous puissions envisager les adaptations nécessaires et vous garantir de bonnes conditions d'apprentissage

Tarif : 2000 € HT (-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

Nos prochaines sessions

Distance

du 3 au 6 décembre 2024

Lyon

du 10 au 13 septembre 2024

Paris

du 11 au 14 juin 2024
du 10 au 13 décembre 2024

Toulouse
du 22 au 25 octobre 2024

Programme :

- La programmation multithread

- Présentation des mécanismes de gestion du multitâches
- Mise en place d'objets de synchronisation
- Le multitâches dans la partie graphique

- Accès aux bases de données

- Présentation de ADO.NET
- Data Binding avec la partie graphique

- Présentation de LINQ

- LINQ to Object
- LINQ to DataSet
- LINQ to XML

- Projet de déploiement

- Fabrication d'un installer msi

Date de dernière modification : 5 mars 2024