

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 jour(s) (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

Tarifs :

- Présentiel : 2200 € HT
 - Distanciel : 2000 € HT
- (-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

Option(s) :

- Forfait déjeuners : 80 € HT

Nos prochaines sessions

Distance

du 3 au 6 décembre 2024
du 15 au 18 avril 2025
du 2 au 5 décembre 2025

Lyon

du 18 au 21 mars 2025
du 9 au 12 septembre 2025

Paris

du 10 au 13 décembre 2024
du 10 au 13 juin 2025
du 9 au 12 décembre 2025

Toulouse

du 22 au 25 avril 2025
du 21 au 24 octobre 2025

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 novembre 2024