

Formation VB.NET et C#, différences et migrations

| | |
|---|---|
| Durée : | 2 jours |
| Public : | Tous |
| Pré-requis : | Connaissance de C# ou VB.NET |
| Objectifs : | Connaître les deux langages de programmation essentiels de .NET. Etre capable de modifier une application quelconque .NET de VB.NET à C# et inversement. Connaître les difficultés et impasses de cette migration |
| Sanction : | Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis |
| Taux de retour à l'emploi: | Aucune donnée disponible |
| Référence: | .NE227-F |
| Note de satisfaction des participants: | 4,96 / 5 |

Introduction

- Historique, versions comparées
- Résumé des possibilités et différences générales
- Faire un choix, conséquences et solutions intermédiaires

Différences syntaxiques

- Syntaxe générale
- Types, déclarations, variables
- Chaînes de caractères et accès divers au système
- Conditions, boucles, exceptions
- Bilan des transformations d'un algorithme, d'une fonction

L'objet

- Résumé général de la POO avec .NET
- Importations et namespaces
- Appels de méthodes, paramètres, retours
- Cycle de vie des objets
- Héritages, abstractions, interfaces
- Les modules
- Délégués, événements
- Comparaisons, copies
- Bilan des différences de la POO