

Code stage : VB001

## Formation Programmation Visual Basic .NET

### Objectifs

Être en mesure de développer des applications en Visual Basic .NET (VB.NET).

### Auditoire

Tous poste en développements

### Prérequis

Bonnes expérience de la programmation et de l'environnement Windows

### Programme

- Aperçu de l'infrastructure .NET (Framework) : CLR (Common Language Runtime), classes, espace de nommage (NameSpaces) Global Assembly Cache, etc...
- Définition des types d'applications : Windows, ASP, WPF, Silverlight, Azure, Windows Store
- Environnement de développement Visual Studio
- Structure d'une application : solutions, projets et assemblages
- langages de programmation VB.NET : variables, utilisation des objets, tableaux (arrays) et collections, constantes, méthodes, événements,...
- Conception d'objets simples
- Débogage des applications
- Gestion des exceptions (erreurs)
- Déploiement d'applications .NET
- Aperçu des possibilités avancées

### Durée et date

La formation dure 5 jours. Elle est réalisée par un consultant sénior spécialiste dans les technologies Microsoft .Net

Date : [Veillez nous consulter.](#)

Un support de cours au format Power Point™ est distribué à chaque participant en début de session

### Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance de cours magistral et de nombreux exercices sur pc.

Travaux pratiques :

Les exercices sont effectués sur machine

### Contact

Renseignement & Inscription  
Au Téléphone : 05 22 77 53 76