



Conseil, ingénierie, formations

## Formation Visual Basic.Net - Approfondissement - 10550A

**Durée :** 2 jours

**Public :** Tous

**Pré-requis :** Bonnes connaissances de Visual Basic.Net

**Objectifs :** Apprendre à développer des application complexes avec Visual Basic.Net, à créer des interfaces de gestion de bases et à profiter des bibliothèques de .NET

### Bibliothèques usuelles de .NET

Chaînes de caractère et opérations spécifiques  
La documentation de référence  
Gestion des dates et heures  
Collections de données  
Accès et enregistrement de fichiers  
Autres classes habituelles

**Atelier :** multiples opérations dans un formulaire

### Gestion des erreurs et des exceptions

Types d'erreurs  
Mettre en place une stratégie de débogage  
Gestion des exceptions

### Utilisation d'ADO.NET

Vue d'ensemble d'ADO.NET synchrone et asynchrone  
Utiliser une bibliothèque ADO.NET  
Les requêtes de manipulation de données  
Les requêtes d'interrogation de données  
Résumé des composants de données

**Atelier :** une fenêtre d'insertion de données

# Les avantages

- Un support et les exercices du cours pour chaque stagiaire
- Un formateur expert ayant suivi une formation à la pédagogie
- Le déjeuner compris en inter-entreprises

# Les avantages

- Boissons offertes pendant les pauses en inter-entreprises
- Soutien du formateur pendant un mois
- Salles lumineuses et locaux facilement accessibles
- Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75% de pratique minimum