

## Formation WinDev : Initiation au Développement d'Applications

**Code :** DC07

**Durée :** 2 jours

**Classe :** Présentiel / à distance

### Public

- Cette formation s'adresse aux débutants, développeurs, étudiants et toute personne souhaitant apprendre le développement d'applications avec WinDev.

### Prérequis

- Connaissances de base en informatique
- Utilisation de Windows
- Navigation Internet
- Notions générales en programmation appréciées

### Objectifs

- Explorer l'univers WinDev
- Conception d'interfaces graphiques
- Gestion des bases de données
- Déployer d'une application WinDev

### Programme détaillé

#### 1- Prise en main de Windev

- L'environnement WinDev
- L'éditeur de fenêtres

#### 2- Les exemples

- Le Rad (construction automatique de l'application)
- La base de données

#### 3- Les bases de données Hyper File avec Windev

- Analyse : outil de définition des fichiers et des champs
- Génération de l'analyse
- Liaisons entre les fichiers

#### 4- Windev : Les fenêtres

- Ergonomie
- menu système, barre de titre, taille
- Editeur de styles (feuille de style)
- Groupe de champs
- Etude des différents types d'objets (libellé, texte, numérique, date, heure, masques de saisie, cases à cocher, cases à options, listes déroulées, listes déroulante, boutons, images, tables)
- Intégration automatique des rubriques d'un fichier dans un écran
- Enchaînement des écrans

#### 5- Windev : Les états

- Description de l'éditeur
- Différents modes de création :
  - état lié à un fichier
  - étiquettes
  - état libre
- Les tris, les filtres, les ruptures
- Les paramètres d'impression (format du papier, marges, drivers imprimante, polices de caractères)
- Exécution depuis le programme



## Formation WinDev : Initiation au Développement d'Applications

**Code :** DC07

**Durée :** 2 jours

**Classe :** Présentiel / à distance

### 6- L'installation

- La création d'un programme exécutable
- La mise ne bibliothèque des objets
- L'installation sur un autre poste
- Maintenance de l'application réalisée
- L'outil d'installation

### 7- Le dossier

- Description de l'application
- Organisation des projets

