



Conseil, ingénierie, formations

## Formation Delphi Initiation

**Durée :** 3 jours

**Public :** Tous

**Pré-requis :** Notions de programmation

**Objectifs :** Découvrir Delphi et développer des applications de gestion de base de données Web

### Introduction

Historique et versions, installation  
Delphi et les autres solution RAD  
Structure d'un projet, fichiers et répertoires  
L'interface de développement  
Présentation des différentes versions (Win32, .NET, etc.)

### L'utilisation de l'IDE

La palette de composants ; réaliser une interface graphique  
Inspecteur d'objets : compléter l'interface  
Résumé de programmation événementielle sous Windows  
Gestionnaire de projets : création, suppression, réutilisation  
Configuration de l'environnement  
Les outils de débogage

### Le langage Delphi

Syntaxe générale  
Les types et le code : bases de l'algorithmique  
Les fonctions : organiser le code  
Les fondamentaux de l'objet : mieux organiser le code  
Manipuler les chaînes de caractères et les dates  
Ouvrir, lire, écrire des fichiers quelconques  
Exemple : un annuaire complet en Delphi

# 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