

## Formation Delphi Initiation

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Notions de programmation
<b>Objectifs :</b>	Découvrir Delphi et développer des applications de gestion de base de données Web
<b>Référence :</b>	PRO110-F
<b>Demandeurs d'emploi :</b>	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

### 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