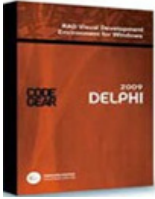




Perfectionnement Delphi

Plan de cours



- Durée :** 2 jours , soit 14 heures.
Environnement : PC (Windows Vista/XP ou Linux+Virtual Box) ou Macintosh (Mac OS X).
Versions : Delphi 2010, Delphi 2009
Pré-requis: Connaissances de base en Delphi.

Objectifs : Approfondir la programmation sous Delphi dans l'optique du développement d'applications de bases de données et de génération d'états avancés.

Plan de cours proposé :

1. Les bases de données sous Delphi

- . Principes de base
- . Conception de la BD

2. Modes d'accès au données

- . moteur BDE
- . SQL Links
- . dbExpress
- . dbx4
- . Ado
- . Web

3. Connexion à une BD sous Delphi

- . tDatabase
- . tbTransaction
- . tbDataBaseInfo
- . tSqlConnection
- . tSqlDataSet
- . tDataSetProvider
- . tClientDataSet

4. Opération de BD usuelles

- . Création de table
- . Affichage
- . Navigation
- . Ajout d'éléments
- . Modifications
- . suppressions
- . Types des champs

5. Editions de rapports

- . Quick Report
- . Rave Reports
- . Crystal Report
- .