

# Le développement iPhone, l'indispensable

Créez enfin votre propre application iPhone

À la fin de cette formation, le stagiaire-développeur est capable de réaliser une application iPhone simple en utilisant les outils proposés par Apple.



## Développement

### Prérequis au développement iPhone

- ▶ Le programme développeur
- ▶ Installer le SDK
- ▶ Les principes du développement iPhone

### Présentation des outils

- ▶ Présentation de Xcode
- ▶ Présentation de Interface Builder
- ▶ Présentation d'instrument
- ▶ Présentation de iPhone Simulator
- ▶ Documentation de Xcode
- ▶ Les différents frameworks

### L'interface

- ▶ Création d'une interface graphique
- ▶ Liaison des composants avec le code
- ▶ Cas particuliers

### Les «controllers»

- ▶ Les différents types de «controllers»
- ▶ Création d'un «controller»
- ▶ Cas particuliers : UINavigationController.
- ▶ TabBar Controller

### Cas pratique

- ▶ Construction d'un lecteur de flux RSS
- ▶ Extensions de l'application : Facebook, Géolocalisation

### Publication d'une application

- ▶ Les différents types de publication : local, Ad Hoc, AppStore
- ▶ Suivi d'une application et maintenance

