

Le nouveau langage d'Apple : Pourquoi et Comment passer à Swift?

La plus grande expressivité de Swift, sa modernité, son interactivité et son orientation « safe coding » permettent d'aborder sereinement l'évolution d'applications existantes ainsi que le développement de nouvelles applications iOS.

Détails

- **Code** : SWIFT
- **Durée** : 2 jours (14 heures)

Public

- Développeurs iOS

Pré-requis

- une expérience sur le développement Cocoa

Objectifs

- Découvrir le langage Swift

Programme

Jour 1 : Les bases de Swift

- Pourquoi un nouveau langage ?
- Le langage et les structures de base (Optionals, Tuple, Closure, Generic, Pattern Matching, etc.)
- Playground

- Les nouveautés d'Xcode 6 (debugger « REPL » et debug de view en 3D)
- Savoir gérer des applications mêlant Swift + Objective-C (Bridge)
- Adoptez les nouveaux réflexes pour aller d'Objective-C vers Swift

Jour 2 : Intégration avec iOS

Modalités

- **Type d'action** :Acquisition des connaissances
- **Moyens de la formation** :Formation présentielle – 1 poste par stagiaire – 1 vidéo projecteur – Support de cours fourni à chaque stagiaire
- **Modalités pédagogiques** :Exposés – Cas pratiques – Synthèse
- **Validation** :Exercices de validation – Attestation de stages