



04 37 66 76 22
contact@oms-formation.com
www.oms-formation.com

LYON
70 rue Maurice Flandin
69003 LYON

CLERMONT-FERRAND
42 Rue Joseph Desaymard
63000 CLERMONT-FERRAND

Développer une application iPhone / iPad

Ref : appipho2014



Initiation

Développer votre application

DUREE : 5 jour(s) soit 35 heures

Inter-entreprises sur Lyon et Clermont-Ferrand

Intra-entreprise et autres villes sur demande

Fortes du succès des ventes d'iphones et d'ipads, les applications présentes dans l'App Store sont devenues un excellent moyen de communication ou encore un bon investissement pour les entreprises. iOS est le système d'exploitation mobile Apple qui est au coeur de l'iPhone, l'iPad et l'iPod Touch et grâce auquel vous pourrez créer votre propre application.

Notre formation vous permettra de créer votre propre application. Il est possible de commencer votre projet durant la formation, nous vous conseillons dans ce cas de réaliser la formation concevoir un projet d'application mobile ou concevoir un projet pour tablette.

Public :

Développeurs...

Objectifs :

Acquérir une connaissance du langage Objective C. Créer une application à l'aide du logiciel Xcode sans aucune aide.

Prérequis :

Connaissances d'un langage orienté objet.

Moyens pédagogiques et techniques :

Alternance Théorie-Pratique, 1 PC ou Mac par stagiaire, Vidéoprojecteur interactif, Support de cours fourni.

Evaluation de la formation :

Evaluation des acquis : Quizz, exercice final ou entretien avec le formateur / Evaluation à chaud du déroulement de la formation

Sanction de la formation :

Attestation de formation

Formateur :

Formateur expérimenté

Horaires :

de 8h30 à 12h00 et de 13h30 à 17h00

PROGRAMME

ENVIRONNEMENT iOS

Présentation du système

Les périphériques (iPhone, iPad, iPod Touch)

L'architecture MVC

ENVIRONNEMENT DE DEVELOPPEMENT

Installation de XCode

Réalisation d'un premier Hello DTWEB

Lancement d'un projet sur le simulateur iPhone



04 37 66 76 22
contact@oms-formation.com
www.oms-formation.com

LYON
70 rue Maurice Flandin
69003 LYON

CLERMONT-FERRAND
42 Rue Joseph Desaymard
63000 CLERMONT-FERRAND

STORYBOARD

Réalisation d'une vue
Ajout de ressources au projet
Connexion d'objets d'interface
Réalisation d'une fonction calculatrice
Ajout d'un menu

LISTE D'ELEMENTS

Créer une première liste
Comprendre la navigation
Ajouter, Supprimer, Modifier des éléments

LIBRAIRIE MKMapKit

Instancier une carte
Ajouter un point
Evènement sur un point
Tableau de point

SERVICE EXTERNE

Comprendre le JSON
Récupérer la météo d'un Webservice

PUBLICATION

Certificats d'application
Compte développeur
Publication sur l'AppStore