WinDev Mobile : Maitriser WinDev Mobile pour iOS

Lien : https://innov-systems.com/formation/windev-mobile-maitriser-windev-mobile-pour-ios

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
DEV167

CATÉGORIE
Windev et Windev Mobile

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Configurer l'environnement pour accéder à l’appareil iOS (licences, enregistrement, Xcode, ...)
- Créer des interfaces end-user au look iOS
- Développer des applications iPhone/iPad professionnels avec le WLangage

POUR QUI ?

- Développeurs

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Présentation de WinDev Mobile et du système iOS

- Présentation des concepts de base et de l'environnement
- Cycle de vie d'un projet sous WinDev Mobile
- Présentation des principes de développement sous Mac OS X avec Xcode
- Développement sous Windows avec WinDev Mobile
- Paramétrage de Mac OS X pour le développement iOS
- Paramétrage de Windows pour le développement iOS
- Exemple d'application Objective C avec Xcode

2 / Gestion de la base de données avec WinDev mobile pour iOS

- Utilisation d'une base de données HyperFileSQL
- Analyse : outil de définition des fichiers et des champs
- Génération de l'analyse
- Liaisons entre les fichiers
- Mode connecté et déconnecté
- Accès à d'autres formats de données

3 / L'interface homme-machine

- L'éditeur de fenêtres
- La charte graphique (règles d'IHM sous iOS)
- Présentation des champs existant dans WinDev Mobile
- Le champ zone répétée
- Le champ rouleau (date, heure)
- Le champ zone multiligne
- Interrupteur
- Sélecteur

Innov Systems

- Graphe
- Le champ Action Bar / Nav Bar
- Modèles de champs et Super-champs
- Paramétrage des touches du clavier
- Les ancrages (taille écran, changement d'orientation, ...)

4 / Programmer en WLangage pour iOS

- Présentation des fonctions WLangage spécifiques
- Présentation des règles de programmation sous iOS (fenêtres non modales, inactivité, ...)
- Le débogueur et outils
- Utiliser le code natif Objective-C
- Les procédures et les fonctions
- Gérer les mails
- Envoi d'un SMS
- GPS
- Prise des photos
- Les zones répétées
- Le multifenêtrage
- Fonctions vidéo

5 / Les états

- Présentation de l'éditeur
- Créer les états
- Les tris, les filtres, les ruptures
- Imprimer sur Mobile
- Exécution depuis le programme

6 / Installer l’application

- Créer la procédure d’installation

Innov Systems

- Installer l'application et ses données
- Présentation des techniques de déploiement de l'application
- Étapes de création d'un programme d'installation
- Diffuser l'application sur l'App Store

7 / Le dossier

- Description de l'application
- Organisation des projets

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 10 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Innov Systems

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems