Stratégie de Développement Mobile et Tablettes

Lien : https://innov-systems.com/formation/strategie-de-developpement-mobile-et-tablettes

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
RST289

CATÉGORIE
Développement Mobile et Mobilité

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Pouvoir effectuer les bons choix en termes de stratégie de développement et de conception

POUR QUI ?

- DSI
- Responsables Informatique et Études
- Architectes
- Chefs de projets
- Développeurs
- Webmasters

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Différents types d'applications mobiles

- Cibles
- Cas d'usage

2 / Applications sur device mobile

- La productivité en entreprise
- La relation client
- Mise en œuvre d'un service
- L'appui au marketing d'un produit

3 / Les plateformes mobiles

- Utilisation des plateformes Android et iOS
- iOS et Android : Spécificités
- Stratégies et impacts sur les choix de mise en place

4 / Les applications natives

- Besoins
- Valeurs ajoutées
- Les points forts et écueils à éviter
- Développement natif sur Android et iOS

5 / Le développement Web pour navigateur mobile

- Concepts
- Mobile Friendly
- Mobile Optimized

Innov Systems

- Responsive...
- Avantages et inconvénients
- Contraintes et bonnes pratiques

6 / Les applications mobiles hybrides

- Application Web, dans un container natif...
- Exemple

7 / Les frameworks de génération d'applications natives cross-plateformes

- Concepts et intérêts de ces frameworks
- Limitations
- Homogénéité des interfaces utilisateurs
- Accès aux composants des devices mobiles
- Types d'applications adaptés à cette approche
- Exemples

8 / Panorama frameworks disponibles

- PhoneGap / Cordova
- Appcelerator - Titanium
- Xamarin
- React Native
- Synthèse sur les frameworks de génération d'applications natives
- Critères de choix

9 / Conduite de projets d’applications mobiles et industrialisation

- Les spécificités des projets mobiles
- Gestion des prestataires ou internalisation
- Méthodologies agiles en adéquation aux projets d’applications mobiles
- Stratégie de tests / QA Quality Assurance des applications mobiles

Innov Systems

- Industrialisation et intégration continue

10 / Ergonomie des applications mobiles

- Introduction à UX
- Cycle de conception d’une application
- Différences principales d’ergonomie
- Recommandations en ergonomie mobile
- Mise en situation

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

09 au 11 Déc. 2026	Distanciel
24 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 20 Août 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

Document généré le 25/11/2026 — Réf : RST289
Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems