Delphi pour ANDROID

Lien : https://innov-systems.com/formation/delphi-pour-android

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
RST285

CATÉGORIE
Android Développement

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maitriser les concepts de la programmation objet Delphi appliqués à Android
- Découvrir l'outil Delphi FMX
- Maitriser une application n-tiers incluant un terminal Android

POUR QUI ?

- Programmeurs Android
- Développeurs
- Chefs de projets

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à Delphi FMX

- Vue d'ensemble de Delphi XE5 FMX
- Domaines d'applications
- Présentation des différentes possibilités de Delphi pour Android
- Vue d'ensemble de l’interface
- Configuration de l’environnement

2 / Présentation de l'outil Delphi

- Vue d'ensemble des composants FMX
- Compilation/Exécution
- Debugging : local, distant

3 / Programmation pour Android

- Bref aperçu sur l’OS Androïd
- Composants simples FMX
- Création dynamique d'objets
- Structure de l’espace de données

4 / Utiliser les fiches

- La programmation événementielle
- Vue d'ensemble des règles d'interface
- Les écrans (taille, orientation, ...)
- Architecture des objets métier

5 / Gérer les données

Innov Systems

- Présentation des concepts de bases de données
- Borland DataBase Engine
- Base de données InterBase ToGo
- Envoi d'un EMail ou un SMS

6 / Compléments

- GPS
- Toast, vibreur, etc.
- Orientation, accélération, etc.)
- Déploiement de l'application

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 27 Nov. 2026	Distanciel
10 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 06 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

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems