Formation Oracle Forms fonctionnalités Avancées







contact@gate-training.com



+216 54 161 325 +216 73 362 100



12 Boulevard Abdelkader Daghrir 4011 Hammam Sousse



Description

La formation Oracle Forms Fonctionnalités Avancées vous permettra de maîtriser les fonctionnalités avancées d'Oracle Forms pour le développement d'applications d'entreprise robustes. Vous apprendrez à créer des formulaires complexes, à intégrer des déclencheurs personnalisés, à utiliser des objets graphiques et à implémenter des logiques de navigation avancées. La formation couvre également l'optimisation des performances des applications, la gestion des erreurs, ainsi que l'intégration avec d'autres technologies Oracle telles qu'Oracle Reports et Oracle Database.

Objectifs de la formation 🎯

• Objectifs Pédagogiques

À l'issue de cette formation, vous saurez :

- Exploiter les fonctionnalités avancées d'Oracle Forms 6i
- Moderniser les applications Forms existantes
- Intégrer des composants externes (OLE, ActiveX, Java)





Public Cible 👤

Profils concernés

Cette formation s'adresse aux :

- Développeurs Forms expérimentés
- Chefs de projet Oracle
- Concepteurs d'applications métier

Prérequis

- Expérience avec Forms 4.5 ou version antérieure
- Connaissance de PL/SQL de base

Programme Détaillé 📋

• Module 1 : Interface Utilisateur Avancée

- Navigation : Tab Canvas, Tooltips
- Menus: Popup Menus et options avancées
- Arbres hiérarchiques (Hierarchical Trees)

• Module 2 : Gestion des Données

- Procédures stockées:
- 1. Retour de tableaux
- 2. Curseurs référencés
- Requêtes complexes (FROM Clause Queries)
- LOBs : Gestion des grands objets

• Module 3 :Sécurité avancée

- Intégration OLE/ActiveX
- Zones Java (Bean Areas)
- Graphiques Oracle*Graphics











• Module 4 : Optimisation & Réutilisation

- Bibliothèques d'objets (Object Libraries/Groups)
- Modèles de formulaires (Templates)
- Gestion du temps (Timers)

• Module 5 : Fonctionnalités Transactionnelles

- Triggers avancés:
- 1. INSTEAD OF Triggers
- 2. Triggers transactionnels

Travaux pratiques 🛠

- Cas réel : Migration d'une appli Forms 4.5 vers 6i
- Défis techniques :
 - Intégration d'un composant ActiveX
 - Création d'un arbre hiérarchique dynamique
 - **✓** Bonnes pratiques : Structuration avec Object Libraries





Scannez-moi!



et accéder à l'ensemble de nos formations!

