Développer avec Oracle Forms

Lien : https://innov-systems.com/formation/developper-avec-oracle-forms

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
BSI249

CATÉGORIE
Oracle Discoverer, Data Integrator, Forms/Reports

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maîtriser les éléments de l’interface de développement
- Connaître les principaux modules
- Apprendre à créer des applications graphiques avec le module Forms de l'outil Oracle Developer

POUR QUI ?

- Chefs de projet
- Concepteurs
- Développeurs

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Présentation d’Oracle Forms

- Vue d'ensemble des fonctionnalités
- Les composants d'ORACLE Developer Forms

2 / Présentation de l'environnement de développement

- Fenêtres de développement :
- Object Navigator
- Layout Editor
- Properties
- PL/SQL Editor
- Object Libraries
- Menu Editor
- Les assistants :
- Data Block Wizard
- Layout Wizard
- Chart Wizard
- LOV Wizard

3 / Les composants

- Présentation des différents composants (Bloc, items, liste de valeurs)
- Les propriétés des composants
- Les attributs visuels
- Les fonctions relatives aux composants
- Présentation des différents déclencheurs et leur utilisation
- Les interactions entre les différents composants

Innov Systems

4 / Les objets du module form

- Triggers
- Alerts
- Attached Libraries
- Data Blocks
- Canvases
- Editors
- List Of Values
- Object Groups
- Parameters
- Popup Menus
- Program Units
- Property Classes
- Record Groups
- Reports
- Visual Attributes
- Windows

5 / Les packages intégrés

- Présentation des différents packages intégrés
- Les entrées/sorties avec TEXT_IO
- Le sql dynamiques avec EXEC_SQL
- La gestion des arbres avec FTREE

6 / Le module menu

- Création de menus
- Les menus-items
- Attacher des menus à des forms

Inov Systems

7 / Les routines usuelles

- Applications
- Messages
- Enregistrements
- Requêtes
- Timer
- Web

8 / Les librairies PL/SQL

- Création
- Utilisation

9 / Méthode de conception d’écran

- Créer un template
- Utilisation de librairies d’objets
- Utilisation de groupe d’objets

10 / Les routines usuelles

- Applications
- Messages
- Enregistrements
- Requêtes
- Timer
- Web

11 / Spécificités forms n-tiers

12 / Déploiement

Innov Systems

- Configuration dans la base de registre et le fichier TNSNAME
- Déploiement en client/serveur via le forms runtime
- Déploiement en architecture web

13 / Autres fonctionnalités

- Messages
- Applications
- Enregistrements
- Requêtes
- Timer
- Web

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