

ORACLE® DS - REPORTS

Durée	3 jours	Référence Formation	4-OR-REP
--------------	----------------	----------------------------	-----------------

Objectifs

Créer des états avec le module Reports du package Developer. De nombreux Travaux pratiques (mise en œuvre) illustrent ce cours – Ce cours suit les évolutions des versions.

Participants

Les langages SQL et PL/SQL.

Pré-requis

Le cours Introduction Technique à ORACLE®, Developer Forms.

Moyens pédagogiques

Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur

Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle

Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.

Remise d'un support de cours.

PROGRAMME

Introduction

- Les principales fonctionnalités
- Les composants d' ORACLE® Developer Reports

L'interface de développement

- Les fenêtres de développement :
- Object Navigator (Navigateur d'Objets)
- Live Previewer (Pré-Visualisateur)
- Data Model (Modèle de Données)
- Layout Model (Modèle de Présentation)
- Parameter Form (Formulaire de Paramétrage)
- Property Palette (Palette de Propriétés)
- PL/SQL Editor (Editeur PL/SQL)
- Les assistants :
- Report Wizard (Assistant de Création d'Etats)
- Data Wizard (Assistant de Création de Données)
- Chart Wizard (Assistant de Création de Graphiques)
- Web Wizard (Assistant de Création de pages Web)

Le module report

- Les objets du Modèle de Données :
- System Parameters (Paramètres Système)
- User Parameters (Paramètres Utilisateur)
- Queries (Requêtes)
- Groups (Groupes)
- Formula Columns (Colonnes Formules)

CAP ÉLAN FORMATION

www.capelanformation.fr - Tél : 04.86.01.20.50

Mail : contact@capelanformation.fr

Organisme enregistré sous le N° 76 34 0908834

version 2024

- Summary Columns (Colonnes Récapitulatives)
- Placeholder Columns (Colonnes Conteneurs)
- Data Links (Liens entre Données)
- Les objets du Modèle de Présentation :
- Header Section (Section En-tête)
- Main Section (Section Principale)
- Trailer Section (Section de Queue)
- Body (Corps)
- Margin (Marges)
- Group Frames (Cadres de Groupes)
- Header Frames (Cadres d'en-tête)
- Repeating Frames (Cadres de Répétition)
- Boilerplates (Conteneurs)
- Fields (Champs)
- Les objets du Parameter Form
- Fields (Champs)
- Graphical Boilerplates (Conteneurs Graphiques)
- Text Boilerplates (Conteneurs Textes)
- Image Boilerplates (Conteneurs Images)

Report Triggers (Déclencheurs au niveau Etat)

- Tabular (Tabulaire)
- Form-like (Formulaire)
- Mailing Label (Etiquette)
- Form Letter (Lettre-Type)
- Group Left et Group Above (Maître/Détail)
- Matrix et Matrix with Group (Matriciel)

La mise en page et programmation pl/sql

- Confine mode et Flex mode (Mode Confiné et Mode Flexible)
- Anchor (Ancre)
- Pagination
- Button (Bouton)
- Triggers d'affichage conditionnel
- Triggers de formatage des objets
- Triggers de validation des paramètres
- Les packages intégrés



CAP ÉLAN FORMATION

www.capelanformation.fr - Tél : 04.86.01.20.50

Mail : contact@capelanformation.fr

Organisme enregistré sous le N° 76 34 0908834
version 2024