Oracle Discoverer Utilisateur

Lien : https://innov-systems.com/formation/oracle-discoverer-utilisateur

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
BSI242

CATÉGORIE
Oracle Discoverer, Data Integrator, Forms/Reports

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Filtrer les données à l'aide de conditions et créer des états paramétrés
- Analyser les données en effectuant des totaux, des pourcentages et des calculs avancés
- Afficher les données sous forme graphique
- Programmer des états en mode batch

POUR QUI ?

- Utilisateurs finaux

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction

- Concepts fondamentaux d'Oracle Discoverer
- L'utilité d'Oracle Discoverer
- L'interaction entre Discoverer Desktop, Discoverer Plus, et Discoverer Viewver
- Du modèle relationnel au modèle décisionnel
- Exemples d'usage

2 / L'environnement de travail de Discoverer

- Workbook et worksheet
- L'aide en ligne
- Exporter les données aux différents formats
- Zoom sur l'intérêt de chaque format

3 / Sélectionner et présenter des données

- Obtention les données de la base
- Création et ouvrture d'un classeur existant
- Sélectionner des informations
- Worbook Wizard : L'apport
- Drags and drops utiles
- Présenter des données sous forme d'état
- Types de rapport
- Axes d'un rapport
- Les options de base selon les types de rapport
- Modification du format des éléments
- Ajouter de variables dans les titres
- Présenter graphiquement les données

Innov Systems

- Affichage des données sous une forme graphique
- Création d'un nouveau graphique Modifier des graphiques
- Personnalisation des graphiques
- Utilisation des graphiques à secteurs

4 / Traitement des données avec Oracle Discoverer

- Appliquer des conditions
- Condition simple
- Cumul de conditions
- Conditions complexes
- Créer des Calculated Items
- Identifier des types de calcul
- Créer un calcul simple
- Créer un calcul complexe
- Utiliser les modèles de calcul analytique
- Créer des calculs d'analyse
- Utiliser des calculs dans une condition
- Transmettre un paramètre à un calcul
- Créer des tris
- Trier les résultats : présentation Trier et regrouper les données dans des tables
- Trier les données dans des matrices
- Créer des totaux et des sous-totaux
- Créer et afficher des pourcentages

5 / Analyse de données

- Principe du pivot
- Relations entre les données grâce à une simple permutation
- Différents cas de figure (espace de travail Discoverer, Crosstab Layout tab)
- Les erreurs classiques de contexte inadéquat
- Navigation dans les données hiérarchiques

Innov Systems

- Principes des outils drill (perceuse)
- Exemples classiques

6 / Exporter une feuille de calcul vers d'autres applications et imprimer une feuille de calcul

- Exporter une feuille de calcul vers d'autres applications
- Exporter vers Excel ou HTML
- Exporter une feuille de calcul vers un tableau croisé dynamique Excel
- Exporter une feuille de calcul vers Oracle Reports au format XML
- Imprimer une feuille de calcul à l'aide de l'assistant Print Wizard

7 / Réalisation des états "intelligents"

- Utiliser des paramètres
- Paramètres à faire dans Discoverer
- Intérêts pour l'utilisateur (filtrage, souplesse, performance)
- Paramètres en cascade
- Cycle de vie des paramètres (création, activation, modification, ...)
- Afficher différemment selon le contexte
- Possibilités offertes par Discoverer
- Conditions (unacceptable, acceptable, desirable)
- Affichage (couleur, visibilité, ...)
- Imbriquer des conditions
- Utilisation d'un paramètre dans une condition
- Utilisation des calculs dans une condition
- Partage de classeurs / états
- Mise en oeuvre
- Partager un état

8 / Programmer et gérer des états

- Contexte d'utilisation

Inov Systems

- L'extraction des données de la base en temps réel
- Principes de fonctionnement de la planification
- Mise en oeuvre
- Conditions d'utilisation
- Planifier l'exécution d'un classeur (schedule wizard)

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

03 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 24 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