

ORACLE® DS - FORMS

Durée

5 jours

Référence Formation

4-OR-FRM

Objectifs

Création d'applications graphiques avec le module Forms de l'outil ORACLE® Developer, le L4G d'ORACLE®. Pour une meilleure prise en main, plus de la moitié du temps de ce module est consacré aux travaux pratiques.

Participants

les langages SQL, PL/SQL.

Pré-requis

le cours Introduction Technique à ORACLE®.

PROGRAMME

· Introduction

Les principales fonctionnalités

Les composants de ORACLE® Developer Forms

· L'interface de développement

Les fenêtres de développement

Object Navigator (Navigateur d'Objets)

Layout Editor (Editeur de Présentation)

Properties (Palette de Propriétés)

PL/SQL Editor (Editeur PL/SQL)

Object Libraries (Bibliothèques d'Objets)

Menu Editor (Editeur de Menus)

LES ASSISTANTS :

Data Block Wizard (Assistant de Création de Blocs)

Layout Wizard (Assistant de Présentation)

Chart Wizard (Assistant de Création de Graphiques)

LOV Wizard (Assistant de Création de List Of Values)

· Le module FORM

Les objets

Triggers (Déclencheurs)

Alerts (Alertes)

Attached Libraries (Bibliothèques Attachées)

Data Blocks (Blocs de Données)

Canvases (Canevas)

Editors (Editeurs)

List Of Values : LOVs (Listes de Valeurs)

Object Groups (Groupes d'Objets)

Parameters (Paramètres)

Popup Menus (Menus Contextuels)

Program Units (Unités de Programme)

Property Classes (Classes de Propriétés)

Record Groups (Groupes d'Enregistrements)

Reports (États)

Visual Attributes (Attributs Visuels)

Windows (Fenêtres)

· Le Module MENU

CAP ÉLAN FORMATION - Marseille – Toulon

www.capelanformation.fr - Tél : 04.86.01.20.50

Mail : contact@capelanformation.fr

Organisme enregistré sous le N° 76 34 0908834

[version 2022]



Création de menus
Différents types de menu-items
Attacher des menus à des forms
· Les routines usuelles
Les applications
Les messages
Les enregistrements
Les requêtes
Le Timer
Le Web
· Spécificités FORMS N-TIERS
· Des exemples de développement et mise en oeuvre :
Des exemples de développement et mise en oeuvre :
Les applications " multi-forms "
L'utilisation variables système
L'affichage message d'erreur dans une alerte
La manipulation d'une liste
Le remplissage d'un List Item à partir d'un Record Group
La manipulation d'un Radio Group
L'affichage d'une LOV
Les Variables globales et paramètres
Le pointeur de souris

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.

Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.

En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.

Formateur expert dans son domaine d'intervention

Apports théoriques et exercices pratiques du formateur

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants

Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants

Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM. Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.