



Oracle Développement – Durée: 3 jours Tarif: C

Présentation

Cette formation a pour but de présenter les principaux outils et méthodes permettant de développer sous Oracle.

Cette formation de 3 jours est composée de 50 % de théorie et 50 % de travaux pratiques

Participants

Analystes programmeurs

Chefs de projet pour le développement

Bénéfices

Approche pragmatique et méthodique de développement sous Oracle

Objectifs du cours

Fournir les méthodes de programmation rationnelle d'Oracle

Maîtriser le développement de gestion de bases de données Oracle

Pré-requis

Notions de systèmes d'exploitation et de programmation

Etapes suivantes

Sans Objet

programme détaillé du stage

module	Points clés
Généralités sur SQL	Le modèle relationnel Présentation de l'outil SQL* Plus Mise en place du schéma de bases de données : Type de données d'Oracle, les tables et les contraintes d'intégrité La manipulation des données et la création de requêtes (simples et complexes)
La programmation en PL/SQL	Présentation du langage et de ses instructions Apprendre à structurer des programmes en PL/SQL Interaction avec la base La gestion des erreurs et des exceptions
L'utilisation des triggers sous Oracle	La structure des triggers et leur déclenchement Analyse d'actions d'un trigger (mise a jour automatique...) Triggers et Tuple : spécification et utilisation des tables mutantes
Architecture des bases de données	Modèles de stockage d'Oracle La création d'index Partitionnement des tables et index sous Oracle
Gestion des transactions	La notion de transaction L'accès à la base par transaction (commandes « commit », « savepoint », « rollback ») Verrouillage des données (transactions en lecture seule) Les niveaux d'isolation
La gestion de la sécurité	Les droits d'accès : objets, systèmes et rôles (privilèges) L'attribution et la suppression des droits Les vues Authentification des utilisateurs La définition des profils d'utilisateurs



Formation
Oracle
Développement

Description
du
La Formation

Nous vous proposons une formation **personnalisée en cours particulier ou petit groupe** (incluant temps de préparation, matériel et supports pédagogiques) :

Le programme complet sur 3 jours de formation: **Oracle Développement**

Le programme de formation proposé n'est qu'une ébauche du programme définitif :

*En effet comme c'est une formation personnalisée,
ce programme sera complètement défini suite au résultat de l'audit gratuit qui sera mené avant la
formation et qui permettra de définir les besoins spécifiques des stagiaires et les axes de priorités*

Les informations nécessaires pour nous contacter et pour le dossier de financement :

AJP Formation & Conseil
Mr Albert Seba 06 24 86 12 18
albert.seba@ajp-formation.com
www.ajp-formation.com

Siret : 444 064 638 00034 RCS Marseille
N° Déclaration Organisme de Formation : 93131101113

Nous pouvons vous aider à monter votre dossier de financement de la formation avec votre OPCA

Planning proposé pour la formation :

***Formation pouvant être réalisée toute l'année dans nos locaux à Marseille ou dans
vos locaux partout en France ou en Europe***

Si vous êtes intéressé merci de compléter le bulletin d'inscription, en précisant vos disponibilités.



Formation
Oracle
Développement

Description
du
La Formation

BULLETIN D'INSCRIPTION – CONTRAT

Je m'inscris au stage ou à la formation suivante :

Intitulé :

Dates : Ville :

Tarifs :

Nom : Prénom :

Adresse :

Code postal Ville :

E-mail :

Téléphone : Profession :

Nom de votre entreprise :

Adresse :

Code postal Ville :

Contact formation :

E-mail :

Téléphone : Fax :

Conditions générales et déclaration de participation :

Une formation (ou un stage) commencée est due en totalité et ne peut être remboursée. En cas de cessation anticipée de la formation ou du stage du fait de l'organisme lui-même, ou l'abandon par le stagiaire pour un motif de force majeure dûment reconnu, seules les prestations effectivement dispensées sont dues, au prorata temporis de leur valeur prévue au présent contrat.

A compter de la date de signature de ce présent contrat, le signataire a un délai de 10 jours pour se rétracter. Il en informe l'organisme de formation par lettre recommandée avec accusé de réception. Dans ce cas aucune somme ne peut être exigée.

Passé ce délai, l'inscription est enregistrée, mais la participation peut être reportée pour les prochaines formations, si cas de force majeure dûment reconnu. (Dans un délai de deux ans après la date réservée initialement).

Nous nous réservons le droit d'annuler une formation, pour raison pédagogique, ou à cause d'un nombre de participants trop peu élevé. Dans ce cas les sommes versées seront intégralement remboursées.

L'inscription à une formation sous-entend la connaissance et l'acceptation des présentes conditions.

Le : A : **Signature et cachet**
(faire précéder de la mention : bon pour accord)