

Oracle Administration – بطاقة تعريف دورة

(١) عنوان الدورة :

إدارة قواعد المعطيات أوركل Oracle11g Administration Workshop

(٢) وثائق التدريب:

Oracle11g Administration Workshop I
Oracle11g Administration Workshop II

(٣) النتائج المتوخاة من الدورة:

المقدرة على القيام بكافة المهام المطلوبة من مدير قاعدة البيانات من أجل
المحافظة على استمرارية عمل قاعدة البيانات بأداء عالي والمحافظة على
البيانات وإدارتها.

(٤) المعنيون بالدورة:

المبرمجون والمطورون ومدراء قواعد البيانات.

(٥) الشروط الواجب توفرها بالمشاركين:

يجب ان يكون على معرفة بـ:

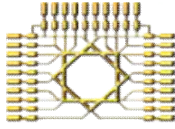
Introduction to Oracle11g SQL
Introduction to Oracle11g PLSQL

(٦) عدد الساعات:

٨٠ ساعة.

(٧) أساليب التدريب:

SQL*Plus and ISQLPuls
Oracle Enterprise Manager
Oracle Toad



(٨) الجلسات وتوقيتها:

أيام: الأثنين والأربعاء / ٣ ساعات / جلسة من ٩.٣٠ - ١٢.٣٠ يتخللها
استراحة قصيرة.

أو:

أحد ثلاثاء خميس في نفس التوقيت وعدد الساعات

(٩) تاريخ البدء:

أيلول ٢٠١٦

(١٠) اسم المدرب:

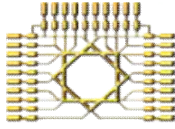
أ. أمين الواوي - مديرية الخدمات المعلوماتية والتطوير البرمجي

(١١) أعداد المتدربين:

الحد الأعلى: ١٢

(١٢) المواضيع المشمولة بالدورة:

Oracle Database 11g: Administration Workshop I
Course Topics:
Introduction
Installing Oracle Database 11g Software
Create an Oracle Database
Database interfaces
Controlling the database
Storage Structures
Administering users
Managing Schema Objects
Managing Data
PL/SQL
Oracle Database Security
Oracle Net Services
Oracle Shared Server
Performance Monitoring
Proactive Maintenance: Objectives
Undo Management



Monitoring and Resolving Lock Conflicts
Backup and Recovery Concepts
Database backups
Database Recovery

Oracle Database 11g: Administration Workshop II

Course Topics:

sing Globalization Support
Securing the Oracle Listener
Configuring Recovery Manager
Using Recovery Manager
Diagnostic Sources
Recovering from non-critical losses
Database Recovery
Flashback database
Recovering from User Errors
Dealing with Database Corruption
Automatic Database Management
Monitoring and Managing Storage
Automatic Storage Management
Monitoring and Managing Memory
Managing Resources
Automating Tasks with the Scheduler