

▶ Bases de Données
 ▶ Formation en Intra ou Inter-entreprises



Mise à jour des compétences d'administration de bases de données vers Microsoft SQL Serveur 2008

3 jours
 [21 heures]
 BDSQ108

plan de cours disponible à l'adresse <http://www.adhara.fr/bdsq108.aspx>

OBJECTIF

Cette formation fournit aux stagiaires les connaissances nécessaires à leur montée en compétences de SQL Server 2005 vers SQL Server 2008.

PUBLIC

Administrateurs de bases de données, consultant souhaitant découvrir les nouveautés de SQL Server 2008, développeurs ayant besoin de prendre en charge des tâches de DBA.

PROGRAMME

1 Introduction à SQL Server 2008

- > L'évolution de SQL Server
- > Se préparer à SQL Server 2008

2 L'administration de SQL Server 2008

- > Serveurs de configuration
- > « Policy Based Management »

3 L'amélioration des performances dans SQL Server 2008

- > Gérer les charges avec « Resource Governor »
- > Piloter les performances avec le « Data Collector »
- > Gérer la performance avec le « Plan Freezing »

4 L'amélioration de la sécurité avec SQL Server 2008

- > Cryptage des bases de données
- > Audit des actions

5 L'administration du développement de bases de données avec SQL Server 2008

- > Perfectionnement des outils de développement
- > Type de données
- > Travailler avec des données spatiales

► Bases de Données

► Formation en Intra ou Inter-entreprises



**Mise à jour des compétences
d'administration de bases de
données vers Microsoft SQL
Serveur 2008**

3
jours
[21 heures]
BDSQ108



plan de cours disponible à l'adresse <http://www.adhara.fr/bdsq108.aspx>

► Bases de Données

► Formation en Intra ou Inter-entreprises



**Mise à jour des compétences
d'administration de bases de
données vers Microsoft SQL
Serveur 2008**

3
jours
[21 heures]
BDSQ108



plan de cours disponible à l'adresse <http://www.adhara.fr/bdsq108.aspx>

► Bases de Données
► Formation en Intra ou Inter-entreprises



Mise à jour des compétences d'administration de bases de données vers Microsoft SQL Serveur 2008

3 jours
[21 heures]
BDSQ108

plan de cours disponible à l'adresse <http://www.adhara.fr/bdsq108.aspx>

6 La haute disponibilité avec SQL Server 2008

- > Des technologies toujours disponibles
- > La réplication transactionnelle « peer to peer »

7 Le data warehousing avec SQL Server 2008

- > Améliorations sur l'ETL (Intégration Services)
- > Utilisation des tables partitionnées
- > Optimisation du stockage des données

8 Améliorations de SQL Server Reporting Services 2008

- > Architecture et administration de Reporting Services
- > Développement de rapports
- > Traitement et rendu des rapports

9 Améliorations de SQL Server Analysis Services 2008

- > Analyse multidimensionnelle avec SQL Server Analysis Services
- > Le Data Mining avec SQL Server Analysis Services