

# Admin Base de Données

## Autres appellations en français :

- **Gestionnaire de base de données**
- **Ingénieur Datawarehouse**
- **Administrateur de base de données**

## Autres appellations en anglais:

- **Database Administrator**
- **DBA**



## Définition :

L'Administrateur bases de données conçoit, gère et administre les systèmes de gestion de données de l'entreprise, en assure la cohérence, la qualité et la sécurité.

## Le DBA est chargé principalement :

- **Concevoir** et spécifier les paramètres et l'architecture de la base de données en lien avec l'architecte SI (structure, paramètres, modélisation)
- **Administrer** la base de données (suivi de la qualité des données, suivi du niveau de service, gestion des accès utilisateurs et de la sécurité)
- **Gérer** les évolutions, migrations et backup dont la recette.
- **Mettre à jour** les documents d'exploitation
- **Assurer** un support technique aux utilisateurs et aux équipes de développement
- **Garantir** auprès des utilisateurs internes et externes la confidentialité, l'intégrité et la disponibilité des données
- **Optimiser** le temps de réponse des requêtes
- **Modéliser** la base de données
- **Mettre** en exploitation
- **Superviser** les infrastructures et le patrimoine applicatif
- **Travailler** de manière étroite avec les Admin Systèmes et les Développeurs

## Activités complémentaires :

- **Assurer** une veille technique
- **Maîtriser** les logiciels des éditeurs de Bases de données et de Bureautique

## Travaillé en NSI :

- **Terminale – Base de données**

## Études Post-bac :

Bac +5 (école d'ingénieurs, formation universitaire, master...) en administration de base de données  
Obtenir des certifications par les éditeurs grâce à des formations

## Principales compétences :

- Analyse et Synthèse
- Rigueur et Organisation
- Gestion de la Performance
- Adaptabilité et Flexibilité

