

Suppressions des données

Introductions aux Bases de Données
Nathanaël Martel

Suppression d'enregistrement

- **Pour supprimer des enregistrement dans la base, il faut utiliser une requête commençant par le mot clé « DELETE »**
- **Le SGBD renvoie le nombre d'enregistrements supprimé.**

Suppression d'enregistrement

```
DELETE FROM `auteur`  
WHERE id=5;
```

→ Requête exécuté avec succès, 1 ligne modifiée.

Suppressions d'enregistrement

Supprime tous les enregistrements

```
DELETE FROM `auteur` ;
```

→ Requête exécuté avec succès, 60 lignes modifiées.

Vide la table et remet la valeur de l'auto incrément à 0

```
TRUNCATE `auteur` ;
```

→ Requête exécuté avec succès, 60 lignes modifiées.

```
DROP TABLE `auteur` ;
```

→ Requête exécuté avec succès.

Conclusion

DELETE permet de supprimer des enregistrements.
DELETE FROM table_name
WHERE condition;