

LDD- suite et fin

Suppression physique de tables

La suppression physique de tables se réalise avec l'ordre SQL **DROP**.

Par exemple :

#Suppression de la table mailing.

```
DROP TABLE mailing;
```

Modification d'une structure de table

Il peut être nécessaire de modifier la structure d'une table par exemple pour ajouter un champ, redimensionner un champ ou supprimer un champ.

Ajouter un champ

#Ajouter un champ Mail à la table Clients.

```
ALTER TABLE Clients ADD Mail CHAR(40);
```

Redimensionner un champ

#Agrandir le champ Mail de la table Clients.

```
ALTER TABLE Clients MODIFY Mail CHAR(60);
```

Supprimer un champ

#Supprimer le champ Mail de la table Clients.

```
ALTER TABLE Clients DROP COLUMN Mail;
```

Supprimer une clé sur une table existante

#Supprimer la clé sur le champ NumArt de la table Articles.

```
ALTER TABLE Articles
```

```
DROP CONSTRAINT C1;
```

Ajouter une clé primaire sur le champ NumArt de la table Articles.

```
ALTER TABLE Articles  
    ADD CONSTRAINT C1 PRIMARY KEY  
(NumArt);
```

Renommer une table

#Renommer la table Articles en Produits.

```
RENAME TABLE Articles TO Produits;
```