NSI · TERMINALE / FICHE DE RÉVISION

Le langage SQL

Astrolab Cours · astrolabcours.fr

L'image. Une commande au restaurant : quoi (SELECT), où (FROM), à quelles conditions (WHERE).

01 L'essentiel

```
SELECT colonnes FROM table WHERE condition ORDER BY colonne;
SELECT COUNT(*) FROM table;
SELECT ... FROM A JOIN B ON A.cle = B.cle;
INSERT INTO table VALUES (...);
UPDATE table SET col = valeur WHERE condition;
DELETE FROM table WHERE condition;
```

Agrégats : COUNT, SUM, AVG, MIN, MAX. DISTINCT supprime les doublons.

Les pièges

- UPDATE ou DELETE sans WHERE : toute la table.
- Textes entre apostrophes.

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/nsi/terminale/langage-sql/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits