

## 2.2 Aspect logique

On introduit dans cette section le **modèle relationnel** qui sert de fondation à la conception de bases de données.

- Un modèle est une représentation abstraite des différents composants d'un organisme ainsi que des relations entre ces différents composants.
- Les différents modèles utiles en représentation des connaissances reposent sur des notions de base de la théorie des ensembles :
  - Ensemble finis
  - Éléments partiellement (ou totalement) discernables

### Sous-parties :

- [2.2.1 Schéma de données](#)
- [2.2.2 Relation](#)
- [2.2.3 Dépendances fonctionnelles](#)
- [2.2.4 Clé d'une relation](#)
- [2.2.5 Normalisation d'un schéma](#)
- [2.2.6 Exemple -- Création d'un schéma de table en SQL](#)

Up : [2. Structures de données](#) Next : [3. Modèles de bases de données](#)

From:

<https://wiki.centrale-med.fr/informatique/> - **WiKi informatique**

Permanent link:

[https://wiki.centrale-med.fr/informatique/public:std-3:cm1:aspect\\_logique](https://wiki.centrale-med.fr/informatique/public:std-3:cm1:aspect_logique)

Last update: **2016/09/05 10:24**

