

Gestion des Données Numériques

- Responsable : Emmanuel Daucé
- Équipe pédagogique : Emmanuel Daucé, Catherine Jazzar, Ronan Sicre, Thierry Artières

Problème général

On veut **recueillir** des données, les **stocker** sur un support informatique et pouvoir les **consulter/mettre à jour** régulièrement.



- Notions à acquérir :
 - Importance de l'étape de conception (schémas conceptuels)
 - Table, clé primaire, identifiant, index
 - requête, jointure, clé étrangère
 - principe client/serveur

Organisation du cours

- 2 cours magistraux
- 4 travaux dirigés
- 4 travaux pratiques sur machine

Plan du cours

1. Généralités
2. Structures de données
 1. Aspect physique
 2. Aspect logique
3. Modèles de bases de données
 1. Conception de bases de données
 2. Interrogation des bases de données
4. Syntaxe SQL

Séances

- [TD1 - Corrigé](#)
- [TP1](#)
- [TD2 - Corrigé](#)
- [TP2 - Corrigé](#)
- [TD3 - Corrigé](#)
- [TP3 - Corrigé](#)
- [TD4](#)
- [TP4](#)

Up : [accueil](#)

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.centrale-med.fr/informatique/public:tc-donnees>

Last update: **2018/02/20 09:40**

