

I- MERISE

A-Introduction

B - Merise en entreprise

C- Le schéma directeur

D- L'étude préalable

E- L'étude détaillée

1- Modèle Conceptuel de données : MCD

2- Modèle Logique des données : MLD

3- Modèle opérationnel (Physique) des données: MPD

II- UML

A - Quelques diagrammes

1- Diagramme de classe

2- Diagramme de séquence

3- Diagramme d'activité

4- Diagramme de cas d'utilisation

B- Methodes

1- UP (1996)

2- RUP

3- 2TUP (Méthode en Y)

III- Outils

[Outils à télécharger]

-[JfreeSoft](#) pour télécharger 4 applications:

- **JFlux (pour le diagramme des flux)**
- **JMerise pour les MCD (Modèle Conceptuel de Données)**
- **JMCT pour les MCT (Modèle Conceptuel de Traitements)**
- **JMOT pour les MOT (Modèle Organisationnel de Traitements)**

[creately](#): Outils en ligne pour faire des diagrammes