

## *Plan type de Dossier d'analyse et de conception*

### Sommaire (paginée)

#### 1. Introduction

#### 2. Présentation du projet

##### 2.1. Contexte et objectifs

##### 2.2. Le champ de l'étude

##### 2.3. Références des ressources et bibliographiques

##### 2.4. Outils et environnements utilisés

#### 3. Conduite du projet

##### 3.1. Découpage du domaine d'étude en processus

##### 3.2. Répartition des tâches entre les membres du groupe

##### 3.3. Plannings (prévisionnel et effectif)

##### 3.4. Réunions et synthèses de réunion

#### 4. Étude de la solution retenue

##### 4.1. Modélisation conceptuelle des données

- Découpage du Modèle Conceptuel des Données (MCD) en sous-schémas conceptuels  
*Motiver le découpage du MCD en sous-schémas conceptuels.*
- Pour chaque sous-schéma conceptuel du MCD retenu :  
*Introduire chaque sous-schéma conceptuel du MCD*
  - Représentation graphique
  - Description (tabulaire) des entités et des propriétés correspondantes
  - Description (tabulaire) des associations au sein de leur collection, des propriétés correspondantes et des cardinalités
  - Description des contraintes et des règles de calcul éventuelles

## 4.2. Modélisation conceptuelle des traitements

- Découpage du domaine d'étude en processus  
*Motiver le découpage du domaine étudié en processus.*
- Pour chaque processus identifié :
  - Description du processus
  - Diagramme Conceptuel des Flux (**DCF**) du processus
    - Représentation graphique
    - Description des concepts concernés
  - Modèle Conceptuel des Traitements (**MCT**) du processus
    - Représentation graphique
    - Pour chaque opération du MCT :
      - Les règles de gestion concernées
      - Les événements et états déclencheurs
      - La synchronisation
      - Les actions conceptuelles
      - Les conditions d'émission de résultats
      - Les résultats et états émis

## 5. Spécifications techniques

### 5.1. Modèle logique des données

### 5.2. Jeu de données de test

### 5.3. Maquette statique de la future application

## 6. Bilan et conclusion

### 6.1. Difficultés rencontrées et solutions apportées

### 6.2. Bilan technique

### 6.3. Bilan humain