

# Cas D'utilisations

Author : [Cedric Dumoulin](#)

Date : 24 sept. 2015

Rev : 24 Sep. 2015

## 1. Glossaire

Ceci est une ébauche du glossaire métier. Il faut le compléter, le mettre à jour, et enlever les ambiguïtés concernant certain termes.

Terme	Définition
Catalogue de livres	L'ensemble des livres contenu dans l'application.
Ouvrage ??	Une entité représentant les livres, BD, ...
Livre	Une entité représentant les données d'un livre (titre, auteur, isbn, image ...). Forme particulière d'un ouvrage.
BD	Une bande dessinée. Forme particulière d'un livre.
Liste dynamique	
...	

## 2. Gerer les livres de la collection

### 2.1. Ajouter un Livre Manuellement

#### Résumé

Ce cas d'utilisation permet d'ajouter un nouveau livre à la collection, en entrant les données du livre manuellement dans un formulaire.

#### Pre-condition

Aucune

#### Post-condition

Le livre est ajouté a la collection de livre.

#### Scenario nominal

A faire

#### Scenarios alternatifs ou d'erreur

Le livre existe déjà (un ISBN ou un "titre + auteur" sont similaire)

A faire

### 2.2. Voir le catalogue

## Résumé

Ce cas d'utilisation permet de voir tout les livres du catalogue. Le système affiche la liste des livres, et pour chaque livre les informations essentielles : le titre, l'auteur, l'ISBN, l'image, le nom de la série (si il existe).

## Pre-condition

Aucune

## Post-condition

Aucune

## Scenario nominal

1. L'acteur veut voir la liste des livres
2. Le système construit la liste des livres
3. Le système affiche la liste des livres
4. Fin du scénario

## Scenarios alternatifs

### *La liste est vide*

1. L'acteur veut voir la liste des livres
2. Le système indique que la liste est vide
3. Fin du scénario

## **2.3. Ajouter un Livre grâce au code barre**

A completer

## Résumé

Ce cas d'utilisation permet d'ajouter un nouveau livre à la collection.

## 3. Listes dynamique de livres

L'application permet de créer des listes de livres 'dynamiques'. Une liste permet de voir un sous-ensemble des livres en fonction de un ou plusieurs critères de selection.

L'utilisateur doit commencer par créer une liste 'dynamique' : il indique alors son nom, les critères de selection (titre, auteur, serie, ...) et les valeurs souhaitées pour chaque critère. La liste est ajouté à la liste des listes.

L'utilisateur peut afficher la 'liste des liste' et choisir une liste dynamique. Le système construit alors le sous-ensemble de livre correspondant et l'affiche.

### **3.1. CU Gérer une liste dynamique**

## Résumé

Ce CU permet de créer, modifier ou détruire une liste dynamique.

### **Pre-condition**

Aucune

### **Post-condition**

Aucune

### **Scenario nominaux**

#### ***Créer une liste dynamique***

1. L'acteur choisit de créer une liste dynamique

A continuer

#### ***Modifier une liste dynamique***

1. L'acteur choisit de modifier une liste dynamique

A continuer

#### ***Detruire une liste dynamique***

A faire

### **Scenarios alternatifs**

#### ***3.1. CU Visualiser les listes dynamiques***

#### **Résumé**

Ce CU permet de voir l'ensemble des liste dynamique disponibles.

### **Pre-condition**

Aucune

### **Post-condition**

Aucune

### **Scenario nominal**

A faire

### **Scenarios alternatifs**

#### ***3.1. CU Afficher le resultat d'une liste dynamique***

#### **Résumé**

Ce CU permet d'afficher le sous-ensemble de livres repondant aux critères définis par la liste dynamique.

**Pre-condition**

La liste dynamique existe

**Post-condition**

Aucune

**Scenario nominal**

2. L'acteur choisit d'afficher le resultat d'une liste dynamique  
A continuer

**Scenarios alternatifs**

*Le résultat est vide*

A faire

**4. Cas d'utilisation****Résumé****Pre-condition**

Aucune

**Post-condition**

Aucune

**Scenario nominal**

A faire

**Scenarios alternatifs**