

*Gestion de Projet :*

*PLAN D'ITERATION (5)*



**Date :** 5/12/2005

**Version :** 1.0

**Responsable du document :** Heïdy BAUBANT

<b>2DB</b>	<b>Version : 1.0</b>
<i>PLAN D'ITERATION (5)</i>	

## Historique des révisions

Date	Version	Description	Auteur
05/12/2005	1.0	Création du document	Heïdy BAUBANT

## Table des matières :

1. Introduction .....	4
1.1. Objectif .....	4
1.2. Portée .....	4
1.3. Références .....	4
2. Plan .....	4
2.1. Dates clés.....	4
2.2. Disciplines de l'itération .....	4
2.3. Planning.....	5
2.3.1 Estimation des charges .....	5
2.3.2 Détail des activités .....	5
2.4. Produits de l'itération.....	7
3. Ressources.....	7
3.1. Ressources humaines .....	7
3.2. Ressources d'équipement.....	7
4. Cas d'utilisation.....	7
5. Critères d'évaluation.....	7

## 1. Introduction

### 1.1. Objectif

Ce document présente le plan détaillé pour la 5ème itération du projet 2DB. Cette itération correspond à la 1ère itération de la phase de construction et est nommée « It5 ».

### 1.2. Portée

Le plan d'itération est destiné aux membres de l'équipe, au client et aux superviseurs de projet.

### 1.3. Références

Documents relatifs au projet :

- Document Vision
- Liste des risques
- Modèle des cas d'utilisation

## 2. Plan

L'It5 permettra d'implémenter les principaux cas d'utilisation afin de réduire de façon considérable les risques majeurs (R07).

### 2.1. Dates clés

L'itération débute le 04 janvier pour une durée de 3 semaines et est la première de la phase de construction qui en compte 3 (toutes de 3 semaines). Nos itérations sont donc planifiées du à partir du mercredi, tandis que celles des L3 à partir du vendredi, le décalage permettant ainsi de planifier des réunions d'avancement pour les deux promotions en parallèles et de se retrouver le vendredi pour un bilan général.

### 2.2. Disciplines de l'itération

	Date de début	Date de fin
Expression des exigences (EE)	04 Janvier 2006	11 Janvier 2006
Gestion de projet (GP)	04 Janvier 2006	25 Janvier 2006
Analyse et conception (AC)	04 Janvier 2006	25 Janvier 2006

## 2.3. Planning

Les activités sont identifiées par un code : « A » suivi d'un numéro.

### 2.3.1 Estimation des charges

Groupe d'activités	Code	Charges	Début	Fin	Participants
<i>EE</i> : Définir le contenu du fichier XML	A01	5	04/01	11/01	TOUS
<i>AC</i> : Spécifier tous les cas d'utilisation	A02	10	09/01	24/01	EA/HB
<i>AC</i> : Implémenter les principaux CU	A03	50	04/01	25/01	TOUS
<i>GP</i> : Intégrer les L3	A04	5	03/01	06/01	TOUS
<i>GP</i> : Gérer l'itération	A05	10	04/01	25/01	HB
<i>GP</i> : Définir « Its » suivantes	A06	5	18/01	23/01	HB
<i>GP</i> : Gérer et contrôler le projet	A07	5	04/01	25/01	HB
<i>EE</i> : Mettre à jour les documents	A08	5	04/01	25/01	TOUS

Le temps global estimé pour réaliser les activités de l'itération 5 est de 95h pour les M1 et non estimé pour les L3.

### 2.3.2 Détail des activités

- ❑ **A01** : Le contenu du fichier d'import mis à disposition par PSI doit être connu de façon à avancer dans l'implémentation des indicateurs. Ce fichier est base d'information permettant de s'orienter vers les objectifs de 2DB : calculer des indicateurs pertinents.
- ❑ **A02** : Il est important de spécifier tous les CU de façon à optimiser la planification des prochaines itérations.
- ❑ **A03**: Cette première itération de la phase de construction a pour but de réduire au maximum les risques déterminés pour l'application, et pour ça nous attaquons les CU01, CU02, CU08, CU09 réduisant les risques R10 et R07.
- ❑ **A04** : Nous proposons aux L3, à partir des documents Vision, CU et « ppt » de revue, de nous présenter le projet 2DB tel qu'ils l'auront compris. De cette façon nous pourrions facilement orienter les explications et informations vers les points sombres.
- ❑ **A05** : Le chef de projet, et un volontaire chez les L3 (faisant office d'assistant CP) devront relever chaque semaine les temps passé par les membres du projet, et faire une rapide analyse en fonction des estimations prévues pour les activités concernées et par ressources.
- ❑ **A06** : À partir spécifications des CU les 2 prochaines « Its » devront être planifiées en essayant d'intégrer la notion de vélocité vue en cours.
- ❑ **A07** : Des réunions de mise au point ou d'information devront être planifié au cours de l'itération par le CP, mais 3 réunions sont obligatoires par semaines :
  - Le mercredi (1h maximum) entre les M1 ayant pour objectifs de connaître l'avancé des activités de chacun ainsi que les problèmes rencontrés.
  - A déterminer pour les L3, mais ayants les mêmes objectifs

<b>2DB</b>	<b>Version : 1.0</b>
<b><i>PLAN D'ITERATION (5)</i></b>	

- Le vendredi (45min au max) permettant aux deux promotions de se rencontrer et de confronter leurs informations, sachant que la communication par mail sera privilégiée le reste de la semaine.

## 2.4. Produits de l'itération

Une première version de l'application sera livrée le 25 ou le 27 (selon les disponibilités M1, L3 et clients) janvier au cours d'une revue qui sera planifiée.

## 3. Ressources

### 3.1. Ressources humaines

A ce stade, les L3 ont rejoints l'équipe projet afin de renforcer la disponibilité des ressources ce qui est normale en phase de construction.

### 3.2. Ressources d'équipement

Identiques à celle de la phase d'élaboration.

## 4. Cas d'utilisation

- *CU01 : ouvrir un projet.*
- *CU02: visualiser l'avancement d'un projet*
- *CU08 : mettre en forme l'information.*
- *CU09 : consolider les données projet*

## 5. Critères d'évaluation

La version qui sera livrée devra répondre aux spécifications des CU implémentés.