## SPECIFICATIONS v0.5

**Domaine :** Système de gestion de projet

**Titre:** systeme informatique facilitant le suivi de projet.

**Résumé:** Liste des actions réalisées par un employé de l'entreprise pour informer de l'etat/l'avancer /information utile d'un projet .

**Acteurs** : l'ensemble du personnel de l'entreprise

les responsibles métier les responsibles de lot les responsibles de projet

le superviseur

**Pré-condition(s):** la modification des differents modules ( projet ,lot, activité) dépent du rang de l'utilisateur dans la société .

Déclencheur: L'utilisateur veut créer ou modifier un module.

Notre applicaton comporte plusieurs modules ( Projet/lot/activité) imbriqués l'un dans l'autre. Permettant un meilleur suivi du projet .

Chaque modul se comporte comme un bloc, avec ses propre spécifications.

## **Bloc Projet:**

Bloc dont un utilisateur pourra manipuler si il en a les droits ,( modifier supprimer ,créer un projet). A la création d'un projet , l'utilisateurs devra specifier le nom du projet ,un Id sera généré automatiquement et une description du projet sera demandé à l'utilisateur (optionel). Le bloc projet permet d'encapsuler d'autres modules : il peut contenir des lots,

## **Bloc lot:**

Le bloc lot peut contenir plusieurs activitées ,chaque activité peut étre administré par plusieurs utilisateurs.

A la création d'un lot , l'utilisateurs devra specifier le nom du lot ,les dates(debut et fin) et budget previsionels.

Aprés cloture d'un lot l'utilisateur aura accès aux dates réels de début et de fin (durée de lot ),si il en a les doits.

Un lot est clos quand toutes ses activitées sont closes ou quand un utilisateur qui en a les droits le décide.

## Le bloc activité :

chaque activité peut étre administré par plusieurs utilisateurs.

A la création d'une activitée , l'utilisateurs devra specifier le nom de l'activitée, les dates (debut et fin) et budget previsionels.

Aprés cloture d'une activitée l'utilisateur aura accès aux date réels de début et de fin (durée de lot ),si il en a les doits.

Une activitée est close quand un utlisateur qui en a les droit le clos.

Les résponsables de "métier" peuvent aporter une description de l'activité.(option)