

# Dynamic\_Assoc'

Planning d'itérations – Version 1.11

## Historique des révisions

Date	Version	Description	Auteur(s)
15.12.2017	1.0	Création du document et planification de l'itération 1	SG, MP, AF
29.12.2017	1.1	Planification de l'itération 2	SG, AF
12.01.2018	1.2	Planification de l'itération 3	SG, AF
26.01.2018	1.3	Planification de l'itération 4	SG, AF
09.02.2018	1.4	Planification de l'itération 5	SG, AF
23.02.2018	1.5	Planification de l'itération 6	SG, AF
09.03.2018	1.6	Planification de l'itération 7	SG, AF
23.03.2018	1.7	Planification de l'itération 8	SG, AF
06.04.2018	1.8	Planification de l'itération 9	SG, AF
20.04.2018	1.9	Planification de l'itération 10	SG, AF
04.05.2018	1.10	Planification de l'itération 11	SG, AF
18.05.2018	1.11	Planification de l'itération 12	SG, AF

# Le planning d'itérations

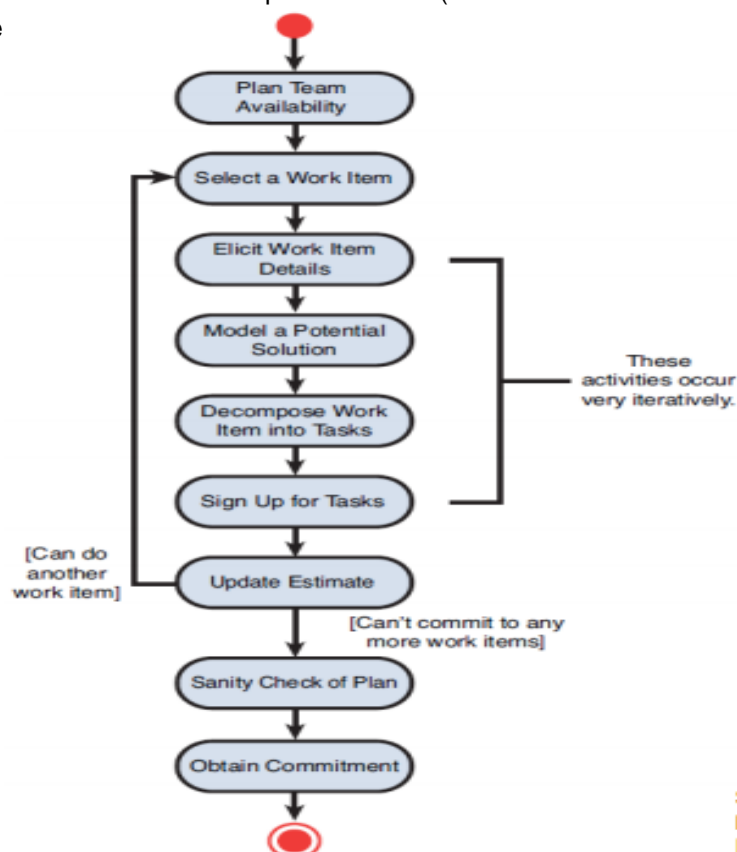
## But du document

Ce document a pour but de voir comment se planifient chaque itération. On choisit quels WorkItems entreront dans l'itération en tenant compte du temps que va nous prendre chaque WorkItem et en prenant aussi en compte le temps que nous avons à disposition au cours de cette itération.

Voici comment se planifie une itération en suivant la méthodologie DAD que nous avons choisie :

1. Planifier la disponibilité des membres de l'équipe.
2. Sélectionner un *work item* en tenant compte de la priorité selon la *Business Value* et le facteur risque de celui-ci. Un autre facteur de choix prioritaire est celui de choisir des *work items* pouvant prouver la solidité de l'architecture.
3. Définir les critères qui déterminent qu'un élément est considéré comme fait (exemple : design de tests d'acceptance pour le *work item*) avec le Product Owner.
4. Modéliser la solution potentielle (model storming).
5. Décomposer le work-item en tâches de 1 à 5 heures de durée.
6. Attribuer les tâches aux membres de l'équipe (soit on attribue toutes les tâches pendant la planification d'itération, soit chacun choisi une nouvelle tâche à chaque fois qu'il en termine une). Bonne pratique : utiliser un taskboard pour l'assignement et le suivi de l'état des tâches, dans notre cas nous utilisons le Trello et le Planning d'itération.
7. Mettre à jour de la charge de travail des work items similaires à ceux effectués lors de la présente itération.
8. S'assurer que l'équipe et/ou les individus ne sont pas surchargés et que toutes les ressources sont utilisées.
9. Obtenir l'engagement de l'équipe sur le travail à effectuer pour une itération. Si l'engagement n'est pas tenu, il faut rechercher la source du problème (incertitudes sur la charge de travail de certains éléments, mauvaise dynamique de l'équipe...etc.).

Les points 2 à 7 se répètent itérativement pour chaque work item ajouté à l'itération. On passe au point 8 lorsqu'on a planifié assez de work items pour l'itération (couvrant le 80% de la disponibilité des Team Members pour cette



Itération 1 : 18 décembre – 29 décembre		
<b>WorkItem n°2</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais me connecter à mon compte afin de pouvoir accéder à mon profil.</i>	
Tâche 1	Créer le modèle relationnel de données MCD	Adrien, Sara
Tâche 2	Création de la BDD	Adrien
Tâche 3	Création des maquettes	Sara
Tâche 4	Création du code la page de login et de la page de profil	Mathieu

Itération 2 : 1 janvier – 12 janvier		
<b>WorkItem n° 1</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais pouvoir créer un compte/profil afin de me mettre en réseau avec les autres membres de l'association.</i>	
Tâche 1	Créer le formulaire d'inscription	Adrien
Tâche 2	Créer les requêtes d'insertion	Adrien
<b>WorkItem n° 3</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais consulter mon profil afin de pouvoir afficher ma page vitrine.</i>	
Tâche 1	Récupérer les données de l'utilisateur qui se connecte et les afficher dans la page de profil	Mathieu
<b>WorkItem n° 4</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais insérer des données dans mon profil afin de mettre à jour mes informations.</i>	
Tâche 1	Créer des requêtes d'insertion	Adrien
<b>WorkItem n° 5</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais modifier des données dans mon profil afin de mettre à jour mes informations.</i>	
Tâche 1	Créer des requêtes de modification	Adrien
<b>WorkItem n° 6</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais supprimer des données dans mon profil afin de mettre à jour mes informations.</i>	
Tâche 1	Créer des requêtes de suppression	Adrien

Itération 3 : 15 janvier – 26 janvier		
<b>WorkItem n° 1</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais pouvoir créer un compte/profil afin de me mettre en réseau avec les autres membres de l'association.</i>	
Tâche 2	Créer les requêtes d'insertion	Adrien
<b>WorkItem n° 3</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais consulter mon profil afin de pouvoir afficher ma page vitrine.</i>	

Tâche 1	Récupérer les données de l'utilisateur qui se connecte et les afficher dans la page de profil	Mathieu
---------	---	---------

#### Itération 4 : 29 janvier – 9 février

<b>WorkItem n° 3</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais consulter mon profil afin de pouvoir afficher ma page vitrine.</i>	
Tâche 1	Récupérer les données de l'utilisateur qui se connecte et les afficher dans la page de profil	Adrien
<i>Période de transition et de réorganisation dans les tâches de chacun à la suite de l'échec définitif d'un membre de l'équipe de développement.</i>		

#### Itération 5 : 12 février – 23 février

<b>WorkItem n° 4</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais insérer des données dans mon profil afin de mettre à jour mes informations.</i>	
Tâche 1	Création de la vraie page de profil	Adrien
Tâche 2	Créer des requêtes d'insertion dans la BDD	Adrien
Tâche 3	Créer des méthodes de validation des données	Adrien
Tâche 4	Récupérer les données dans la BDD pour les afficher dans le profil	Adrien
<b>WorkItem n° 5</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais modifier des données dans mon profil afin de mettre à jour mes informations.</i>	
Tâche 1	Créer des requêtes de modification dans la BDD	Adrien
Tâche 2	Gérer le changement d'informations pour l'affichage	Adrien
Tâche 3	Créer une page pour la modification du mot de passe	Adrien
<b>WorkItem n° 6</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais supprimer des données dans mon profil afin de mettre à jour mes informations.</i>	
Tâche 1	Créer des requêtes de suppression dans la BDD	Adrien
Tâche 2	Gérer la suppression des données dans l'affichage du profil	Adrien
<b>WorkItem n° 8</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais consulter la carte interactive afin de consulter les profils des autres membres de l'association.</i>	
Tâche 1	Afficher la carte interactive sur une page	Sara
Tâche 2	Afficher les « épingles » pour chaque utilisateur ayant renseigné son adresse	Sara
Tâche 3	Afficher les « mini fenêtres » profil	Sara

Itération 6 : 26 février – 9 mars		
<b>WorkItem n° 6</b>	<i>En tant que Membre j'aimerais supprimer des données dans mon profil afin de mettre à jour mes informations.</i>	
Tâche 1	Créer des requêtes de suppression dans la BDD	Adrien
Tâche 2	Gérer la suppression des données dans l'affichage du profil	Adrien

Itération 7 : 12 mars – 23 mars		
<b>Modification complète du projet suite à l'arrêt de la collaboration avec le CODAP</b>		
Tâche 1	Changement du MCD	
Tâche 2	Modification des tables et des attributs dans la base de données	
Tâche 3	Modification des éléments déjà développés afin que notre solution devienne « générale » et accessible à plusieurs associations	

Itération 8 : 26 mars – 6 avril		
<b>WorkItem n° 9</b>	<i>En tant que membre j'aimerais consulter les profils des autres membres afin de trouver des membres avec qui je veux échanger.</i>	
Tâche 1	Ajouter un bouton pour afficher le profil du membre qu'on sélectionne sur la carte	Sara
Tâche 2	Afficher le profil du membre sous la carte interactive	Sara
<b>Fin de la modification du projet à la suite de l'arrêt de la collaboration avec le CODAP</b>		Adrien

Itération 9 : 9 avril – 20 avril		
<b>WorkItem n° 10</b>	<i>En tant que membre j'aimerais filtrer et rechercher des membres sur la carte afin de trouver les profils qui m'intéressent.</i>	
Tâche 1	Créer les filtres sur la page de la carte interactive	Sara
Tâche 2	Appliquer des règles pour filtrer les membres	Sara
Tâche 3	Gérer l'affichage des membres qui remplissent les conditions des filtres	Sara
<b>WorkItem n° 7</b>	<i>En tant que membre j'aimerais insérer des projets afin de les rendre disponibles aux autres membres.</i>	
Tâche 1	Créer la page selon maquette	Adrien

Tâche 2	Créer les règles de gestion et validation de la page	Adrien
Tâche 3	Créer les requêtes d'insertions et d'affichage	Adrien

Itération 10 : 23 avril – 4 mai		
Vérification complète du code pour le respect du format MVC		
<b>WorkItem n° 7</b>	<i>En tant que membre j'aimerais insérer des projets afin de les rendre disponibles aux autres membres.</i>	
Tâche 2	Créer les règles de gestion et validation de la page	Adrien
<b>WorkItem n° 10</b>	<i>En tant que membre j'aimerais filtrer et rechercher des membres sur la carte afin de trouver les profils qui m'intéressent.</i>	
Tâche 3	Gérer l'affichage des membres qui remplissent les conditions des filtres	Sara
<b>WorkItem n° 11</b>	<i>En tant que membre j'aimerais consulter les projets des autres s'ils en ont afin de m'informer des projets en cours.</i>	
Tâche 1	Réaliser l'affichage des projets en cours	Sara
Tâche 2	Récupération de la liste des projets du membre concerné	Sara
Tâche 3	Affiche du projet ouvert	Sara

Itération 11 : 7 mai – 18 mai		
<b>WorkItem n° 12</b>	<i>En tant que membre j'aimerais écrire un message via son profil à un autre membre afin de me mettre en relation avec un autre membre.</i>	
Tâche 1	Coder la fonction qui envoie un message via l'adresse enregistrée dans la base de données au membre sélectionné sur la carte	Sara
<b>WorkItem n° 13</b>	<i>En tant que membre j'aimerais consulter la liste des événements proposés par mon association afin de pouvoir participer aux événements et m'inscrire.</i>	
Tâche 1	Créer la page d'affichage des événements	Adrien
<b>WorkItem n° 14</b>	<i>En tant que membre j'aimerais pouvoir consulter les news de l'association afin de me tenir informé des nouveautés et d'éventuels changements.</i>	
Tâche 1	Créer la page d'affichage des news	Sara
<b>WorkItem n° 15</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais pouvoir me connecter sur l'interface administrateur afin de modifier la plateforme.</i>	
Tâche 1	Créer la console de gestion pour les administrateurs	Adrien
Tâche 2	Gérer l'identification d'un administrateur selon son type	Adrien

## Itération 12 : 21 mai – 25 mai

***L'itération 12 n'est qu'une demi-itération puisqu'elle ne dure qu'une semaine***

<b>WorkItem n°16</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais vérifier les profils des membres afin d'être sûrs qu'ils soient légitimes et ne garder que des profils de membres de l'association uniquement.</i>	
Tâche 1	Afficher la liste des membres de l'association	Adrien
<b>WorkItem n°17</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais supprimer un compte utilisateur afin d'exclure l'accès à une personne qui ne devrait pas être inscrite.</i>	
Tâche 1	Gérer la suppression (via un bouton), dans la BDD du profil complet et sur la carte interactive	Adrien
<b>WorkItem n°18</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais ajouter des événements afin d'informer les membres de l'association d'événements à venir.</i>	
Tâche 1	Créer le formulaire à remplir pour un événement	Adrien
Tâche 2	Enregistrer l'événement dans la base de données	Adrien
Tâche 3	Gérer l'affichage de l'événement du côté profil d'un membre	Adrien
Tâche 4	Gérer la modification d'un événement et sa suppression	Adrien
<b>WorkItem n°19</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais pouvoir créer d'autres administrateurs pour la solution afin de distribuer les responsabilités à d'autres membres de l'association.</i>	
Tâche 1	Créer le formulaire de création d'un nouvel administrateur	Adrien
Tâche 2	Gérer l'ajout d'un nouvel administrateur dans la base de données	Adrien
<b>WorkItem n°20</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais pouvoir changer mon profil administrateur afin de pouvoir changer mon mot de passe si nécessaire.</i>	
Tâche 1	Créer les requêtes de modifications pour la base de données	Sara
Tâche 2	Créer les règles de validation	Sara
Tâche 3	Gérer les modifications des données	Sara
<b>WorkItem n°21</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais consulter la liste des membres à un événement donné afin de savoir combien de membres seront présents.</i>	
Tâche 1	Afficher la liste des membres selon l'événement sélectionné	Adrien
Tâche 2	Afficher le nombre de membres participants à l'événement	Adrien
<b>WorkItem n°22</b>	<i>En tant qu'administrateur j'aimerais insérer des news concernant l'association afin de tenir informé les membres de détails importants concernant l'association.</i>	
Tâche 1	Créer le formulaire à remplir pour créer une « news »	Sara
Tâche 2	Enregistrer la « news » dans la base de données	Sara

Tâche 3	Gérer l'affichage de la « news » dans le profil d'un membre	Sara
Tâche 4	Gérer la modification d'une « news » et sa suppression	Sara