



CT 1.4
DIC 1.4

Participer à l'organisation de projets, la définition des rôles, la planification (se projeter et anticiper) et aux revues de projet.

La planification du projet



Pour conduire un projet, il est nécessaire de mettre en place une organisation particulière. La mise en place de cette organisation se fait en répondant à des questions simples :

- Quoi ?** → Quelles tâches doivent être réalisées ?
- Quand ?** → Quand débute le projet ? Quelles sont les antériorités des tâches ?
- Qui ?** → Quelle est la répartition des tâches et le responsable de chaque tâche ?
- Comment ?** → Quels sont les moyens de production à mobiliser pour accomplir la tâche ?
- Combien ?** → Quelle est la durée de la tâche ?

- les **tâches** : ce sont des activités qui doivent être réalisées dans un temps donné,
- les **antériorités** : cela signifie qu'une tâche doit se dérouler avant une autre,
- le **planning** : c'est un outil de visualisation de l'organisation du projet.

Un projet évolue au cours du temps et doit tenir compte d'aléas. Le planning est donc mis à jour régulièrement.

Un outil numérique de gestion de projet ou un tableur collaboratif permettent de réaliser un planning.



Tableur



Gantt Project

Calendrier du projet

		septembre 2011										
		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Nom	Date de d...	Date de fin										
Cahier des charges	19/09/11	21/09/11										
Croquis	19/09/11	20/09/11										
Implantation	20/09/11	21/09/11										
Planning	21/09/11	22/09/11										
Portal	22/09/11	29/09/11										
Conception / prépa FAO du portail	22/09/11	24/09/11										
Découpe plaque brut du portail	26/09/11	27/09/11										
Réalisation & vérification du portail	27/09/11	29/09/11										

Liste des tâches

CLASSE	5X	Planning de fabrication à compléter			
Tâche	Repete	Operation	Séance 1	Séance 2	Se...
Monter le mur Nord	NCMS	<ul style="list-style-type: none"> A Lier les murs B Implanter la maison C Monter les briques jusqu'à l'arase (Maçon 1) D Monter les briques jusqu'à l'arase (Maçon 2) E Couvrir le travail - Ranger le matériel 			
Monter le mur Ouest	NCMS	<ul style="list-style-type: none"> A Lier les documents. Faire le point avec le prof B Implanter la maison C Monter les briques jusqu'à l'arase (Maçon 1) D Monter les briques jusqu'à l'arase (Maçon 2) E Couvrir le travail - Ranger le matériel 			
Assembler les murs de la maison	NCMS	<ul style="list-style-type: none"> H Poser le mur Sud I Poser le mur Est J Poser les toiles hautes D Couvrir 			
Poser la charpente	NCMS	<ul style="list-style-type: none"> I Poser les fermes J Poser la panne faible 			
Monter le mur Sud	NCMS	<ul style="list-style-type: none"> A Lier les documents/Répondre aux questions B Faire le point avec le prof 			

Antériorité

Durée d'une tâche

La revue de projet



Les revues de projet constituent des moments privilégiés d'échange entre les membres et les responsables du projet. Elles permettent de **prendre ensemble des décisions capitales** qui valident des acquis, réduisent l'inconnu et orientent définitivement la suite du projet.