



Coopérer et travailler en groupe

CYCLE 4

Technologie

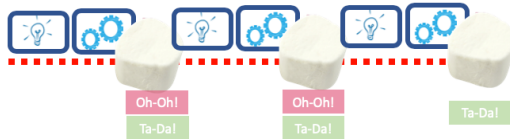
SÉQUENCE

00

Comment atteindre un objectif :

Deux types de démarches collaboratives peuvent être mis en place dans le cadre d'un projet en équipe :

La progression en itération (Méthode Agile)



La progression Cycle en V (Waterfall)



La progression en itération consiste à proposer une première solution répondant à l'exigence du projet, une fois cette solution expérimentée le groupe observe les résultats et peut tirer les premières conclusions et adaptés ces objectifs.

La progression en V consiste à proposer une unique solution répondant à l'exigence du projet, le groupe réalise les tâches les unes à la suite des autres. Cette progression est moins flexible puisqu'il est compliqué de se corriger avant l'aboutissement de la solution.

L'attribution des rôles :

Dans ces deux types de démarches, l'attribution d'un rôle à chacun et de tâches clairement définies permettent d'optimiser au mieux le travail collaboratif. Il est important qu'au sein d'un groupe chacun trouve sa place et son rôle.

Avant de commencer, il faut s'assurer que tout le groupe dispose des mêmes consignes. Ensuite il faut se définir un objectif de groupe et commencer à planifier les tâches afin d'atteindre les objectifs.

Exemple de rôles :



Des outils pour un travail collaboratif :

Utiliser un espace de stockage partagé :

Afin de stocker tous les fichiers d'un groupe au même endroit il est préférable d'utiliser un espace de stockage partagé. Ainsi si l'un des membres du groupe est absent les autres peuvent continuer à avancer.



Outils de rédaction coopératifs :

Il existe de nombreuses solutions afin de pouvoir travailler simultanément sur un même document de travail. Ces outils permettent un gain de temps considérable puisqu'ils évitent d'avoir un travail de mise en commun pour les différentes versions.

Éditeur de texte : Docs

Présentation : Slides