

SYNTHESE DES PROBLEMES RENCONTRES

La réalisation d'un projet comporte un certain nombre d'activités ou d'étapes. Ces dernières ne sont pas toujours faciles à effectuer, cela a été le cas durant notre réalisation de ce projet. Les différents problèmes rencontrés sont relatifs aux étapes suivantes du projet :

- Le temps de travail
- Conception de la maquette (Cisco Packet Tracer)
- Conception du plan d'aménagement et du plan physique

Le temps de travail pour mon équipe et moi n'était optimal, car par rapport au délai de 7 jours approprié, on n'a eu que 4 jours de travail. Le temps passé ne se rattrapant pas, ce problème était particulièrement difficile à régler, on a dû pour cela travailler pas seulement en journée (8h-12h _ 13h - 16h 30) mais aussi en soirée et légèrement à la tombée de la nuit.

La conception de la maquette elle a posé problème configuration des différents équipements d'interconnexion. En effet, cette tâche cachait d'autre tâche telle que la mise au point du plan d'adressage. Mais avant tout cela, il nous a fallu réfléchir sérieusement au nombre d'équipement à étudier, un examen fin du projet a donc été fait.

La conception des plans d'aménagement et physique ont posé comme problèmes la disposition des différents équipements d'interconnexion et le traçage des différentes lignes de câblage. Les idées étaient quelque peu divergentes dans le groupe à l'abord de cette étape du projet, par exemple la question de savoir si les câbles passeraient par les hauteurs ou sur les côtés (sur les murs). Ce genre de problème ont été surmonté de par l'examen de chaque cas en tenant compte de celui qui est favorable pour le budget et la sécurité.