**Cours de MPCI par le CT BORIBO Philippe**

**Question TP N°4** : Elaborer un planning avec un outil de votre choix pour un projet de développement d’un logiciel en cinq étapes :

* Analyse des besoins (2 semaines)
* Conception (3 semaines)
* Développement (5 semaines)
* Test (2 semaines)
* Déploiement (1 semaine)

PLANNING DU PROJET DE DEVELOPPEMENT LOGICIEL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ETAPES | DUREE | DATES ESTIMEES | DESCRIPTION SUCCINTE |
| 1. Analyse des besoins | 2 semaines | 20 au 31 Mai 2025 | Identification des besoins des utilisateurs, réaliser le cahier des charges. |
| 1. Conception | 3 semaines | 03-21 Juin 2025 | Architecture du logiciel, choix technos, maquettes. |
| 1. Développement | 5 semaines | 24 juin au 26 juillet 2025 | Codage des fonctionnalités principales |
| 1. Tests | 2 semaines | 29 juillet au 9 Aout 2025 | Vérification des bugs, tests unitaires et fonctionnels. |
| 1. Déploiement | 1 semaine | 12 au 16 Aout 2025 | Mise en production et documentation finale. |

Nous pouvons voir ici que :

* Chaque étape est chronologique, où la phase suivante commence après la précédente ;
* Il est important de réévaluer le planning périodiquement pour s’assurer que les délais sont respectés et que les ressources sont adéquates.
* Vous pouvez utiliser des outils comme : Trello, MS Project ou Gant Project… pour suivre l’avancement de ce planning avec des fonctionnalités de gestion de projet supplémentaires.