

C4.2 : Planifier les activités

Pendant cette année au sein du BTS SIO, nous avons deux « PPE », des projets à réaliser en équipe sur les langages majeurs étudiés. Nous avons donc à présenter, pour l'épreuve E5, un projet WEB sur le langage PHP et un projet axé « client lourd » sur JAVA.

Nous avons reçu les sujets en début d'année 2022, quelques jours seulement avant le début de notre période de stage (de 10 semaines, allant du 15/01/22 au 25/03/22).

Notre équipe se retrouvait donc éloignée et très occupée par la vie en entreprise. Nous avons donc dû planifier nos activités pour être sûr que tout le monde sache quoi faire et puisse s'organiser.

Pour ce faire, nous avons élaboré un « **Diagramme de Gantt** », est « *un outil qui permet de représenter visuellement l'état d'avancement des différentes activités (tâches) qui constituent un projet* »¹.

Pour ce faire, nous avons élaboré une liste des choses à mettre en place et des modules à coder (grâce notamment aux diagrammes UML que nous avons eus le temps de mettre en place avant le début du stage).

```

TODO LIST

## ACCES PRATICIEN ##

- Authentification Patient (**Bastien**)
- Authentification Praticien
- Formulaire d'inscription praticien (**François**)
- Formulaire d'inscription patient (**Sacha**)
  - Photo (Drag&drop + bouton ajouter)
  - Bouton créer la fiche (BD)

- Planning de rendez-vous (journalier)

- Fiche Suivi patient :
  - Système de recherche
  - Calendrier
  - menu déroulant (type de prise en charge)
  - Historique de rendez-vous
  - Prix + checkbox règlement
  - récupérer données fiche patient
  - boutons modifier - supprimer (BD)

- Profil Praticien : (**Elouan**)
  - Récupérer les données fiche praticien (BD)
    - Modifier dans la BD
  - Menu déroulant prise en charge
  - description de la prise en charge
  - durée + prix
  - ajouter/modifier dans la BD

## ACCES PATIENT ##

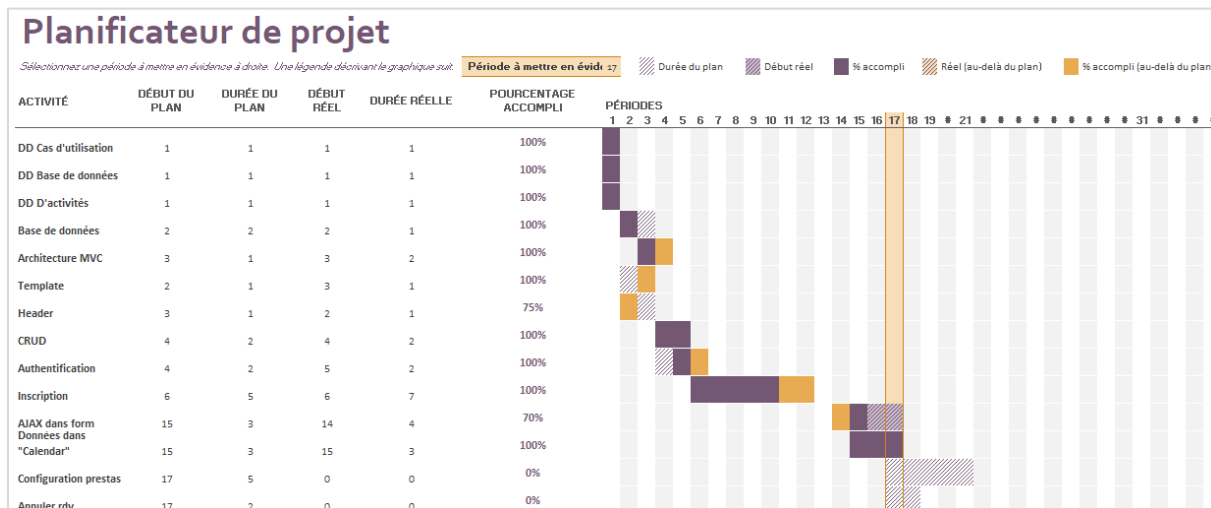
- CREATION page d'accueil Patient (Liste de rendez-vous actuels cliquable)

- récapitulatif de rendez-vous : (**Sacha**)
  - Photo et nom du Patient (BD)
  - Nom et profession du praticien (BD)
  - Historique de rendez-vous avec ce praticien
  - Type de la consultation
  - Bouton annulation de rendez-vous (booléen BD)
    - Préciser dans l'historique l'annulation
  
```

Extrait d'une « conversation » de groupe sur l'application Discord

¹ Qu'est-ce qu'un diagramme de Gantt ? <https://gantt.com>

Pour rendre la chose un peu plus visuelle et surtout pour déterminer l'ordre de réalisation et la durée nécessaire, nous avons créé notre planificateur de projet sur un modèle de Gantt.



Exemple des premières tâches de notre planificateur de projet PHP

Pour la répartition des tâches entre les membres de l'équipe, nous avons convenu des rendez-vous en visio grâce à la plateforme **vyte.in** :

Créer une réunions à plusieurs
 Trouvez facilement la date et le lieu qui conviennent à tout le monde pour votre prochaine réunion.



Créer une réunion - <https://www.vyte.in/>

Projet ProMED Confirmé

Modifier
Annuler
Plus

Admin
 Sacha Farinél

+ Inviter quelqu'un

Messages

il y a quelques secondes moi

Répartitions des tâches

Date

☒ Vue Tableau
 ☐ Vue Calendrier

☒ Demain 13:30 - 14:30

☐ Refuser

+ Proposer une date

Lieu