

Gestion

pour Menu Maker



Webgencia

Méthode

Agile

Nous utiliserons les méthodologies **Agile** pour ce projet, notamment avec un système de tickets dans un tableau **Kanban**.

L'équipe comportera :

- Un développeur **front-end**
- Un développeur **full-stack** expérimenté
- Un **UI/UX designer**

Le développeur **full-stack** s'occupera d'**assister** et faire du **code review** pour le **front-end** après avoir fini les principales fonctionnalités du **back-end**.

Le **designer** s'occupera des **éléments** manquants sur la maquette.

Technique



Le versionnage du projet avec Github

Nous utiliserons l'outil Git pour communiquer avec Github et permettre le versionnage du projet. Le site doit être bien structuré, en séparant le **front-end** du **back-end** en **deux dossiers différents**.

Architecture

L'Architecture **MVC** (model-view-controller) sera utilisé par le **back-end**.

Exemple de la structure du projet:

```
backend
→  models
→  views
→  controllers
→  routes
→  middlewares
server.js
```

```
frontend
→  assets
    → javascript/components
    → icons
    → images
    → styles/scss
index.html
login.html
```



L'outil de gestion Notion

Notion pour la gestion des tâches à accomplir.

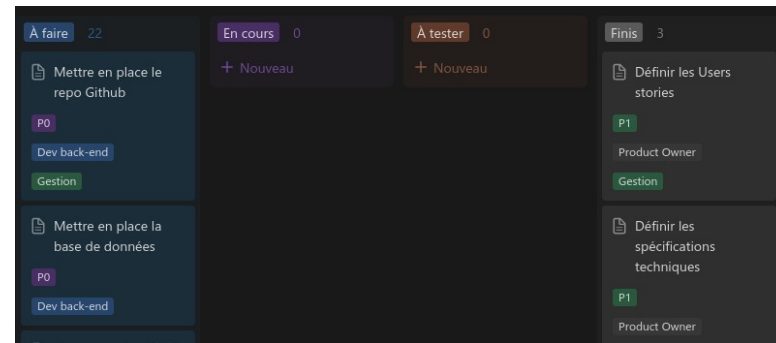
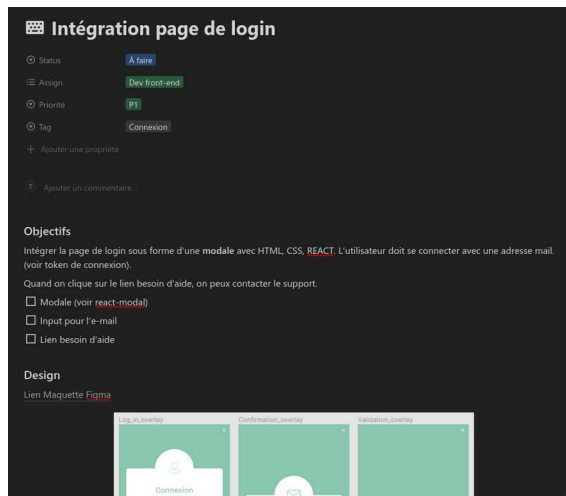
Un tableau Kanban s'y trouve pour décrire toutes les actions à accomplir pour mener à bien ce projet.

[Liens vers Notion](#)

Kanban

Actions

Il y a quatre colonnes pour les tickets : À faire, En cours, À tester et Finis.



Tickets

Chaque tickets à une description des objectifs à accomplir.

Tâches

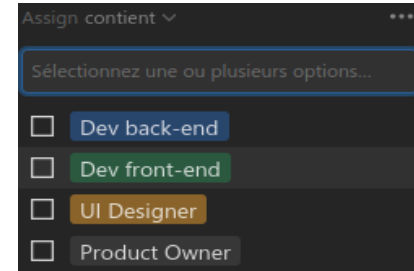
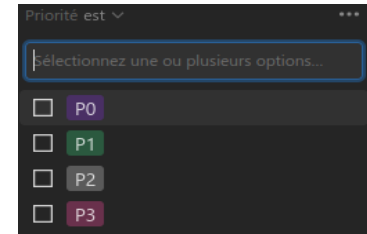
Affectations , Filtres & Tri

L'outil est capable de filtrer et trier selon la priorité de "P0" à "P3".

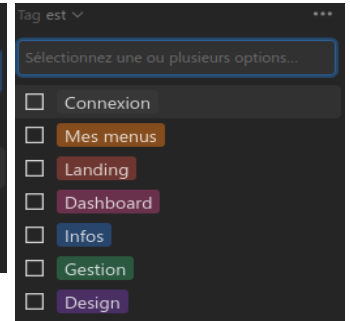
On peut aussi filtrer selon les affectations, par exemple, n'afficher que les tâches du dev front-end.

Le tableau dispose aussi de Tags selon le thème du ticket et d'une estimation du temps de travail.

Priorité



Affectations



Tags

Estimation

Temps de travaux

En estimant le temps de travail pour chaque tâches, on pourrait finir le projet en 2 mois.

Le projet est séparé en quatre parties par ordre de priorités :

- | | |
|--|--------------|
| P0 : Mise en place (base de données, dépôt Github, API) | → 1 semaine |
| P1 : Intégration de la maquette et des principales fonctionnalités | → 3 semaines |
| P2 : Ajouts de fonctionnalités supplémentaires | → 1 semaine |
| P3 : Branding et hébergement | → 1 semaine |

On peut aussi ajouter du temps supplémentaire pour les tests et les recherches.