

# PRÉSENTATION

# Menu Maker by Qwenta



## Sommaire

- 1. Contexte du projet
- 2. Aperçu de la maquette
- 3. Méthodologie utilisée
- 4. Tableau Kanban
- 5. Spécifications techniques
- 6. Veille technologique
- 7. Conclusion
- 8. Questions



## Contexte du Projet

Je suis développeur front au sein de l'agence Webedia, et ce projet est à réaliser pour le client Qwenta. Il nous est demandé de créer un "Menu Maker" : un site permettant aux restaurateurs de gérer leurs menus en quelques clics.

Soufiane, le Product Owner, étant en congé maladie, il m'a été demandé de préparer et planifier le projet.

Il s'agit de remplir un document de spécifications techniques afin de justifier les choix technologiques en fonction des nécessités provenant des cartes de besoins utilisateurs.



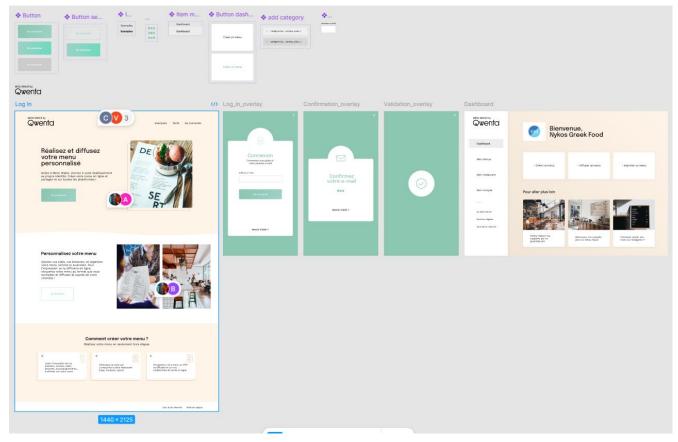
### Contexte du Projet

Il m'a également été demandé d'utiliser un outil de gestion de projet pour mettre en place une méthode Kanban afin de pouvoir travailler en méthode Agile.

Pour optimiser la planification de ce projet, j'ai décidé de mettre en place une veille technologique et de la partager au sein de l'équipe.



# Aperçu de la maquette

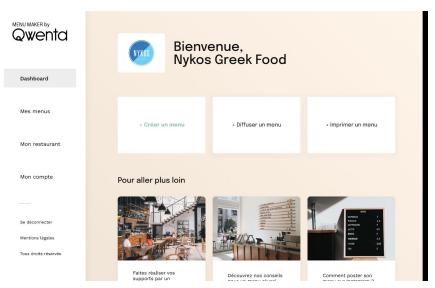




## Prototypage

https://www.figma.com/proto/Q6NEUPqwz1U3HFaCaVoF7N/Maquette-desktop----Menu-Maker-by-Qwenta?node-id=0-6&node-type=FRAME&t=LDjxi7Zq88nvxTzN-1&scaling=min-zoom&content-scaling=fixed&page-id=0%3A1&starting-point-node-id=0%3A658

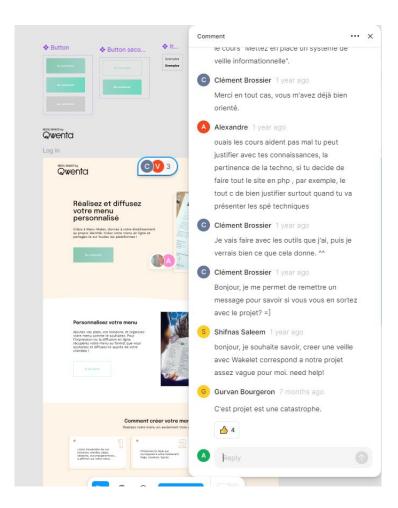






### Commentaires et feedback

Les parties prenantes peuvent laisser des commentaires directement sur les maquettes, facilitant la communication et la gestion du feedback.

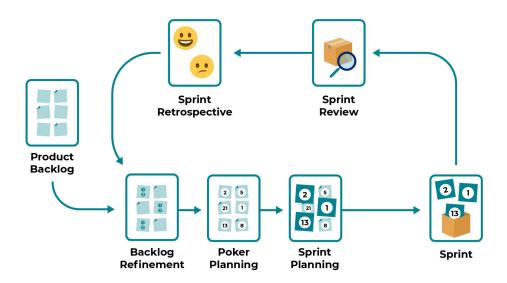




# Le Développement Agile



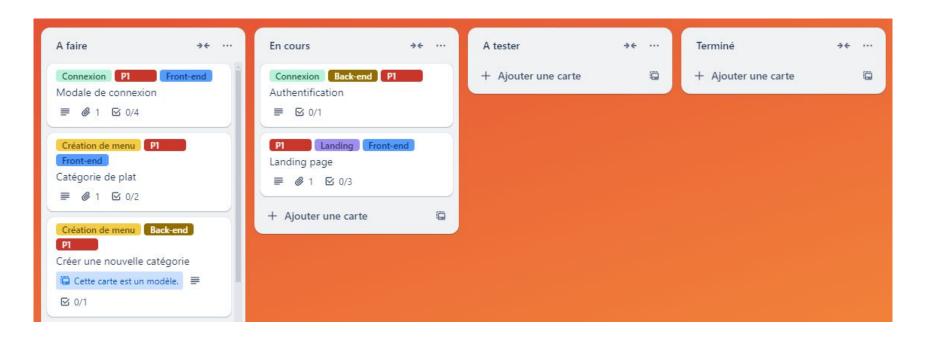
# Une méthodologie Agile



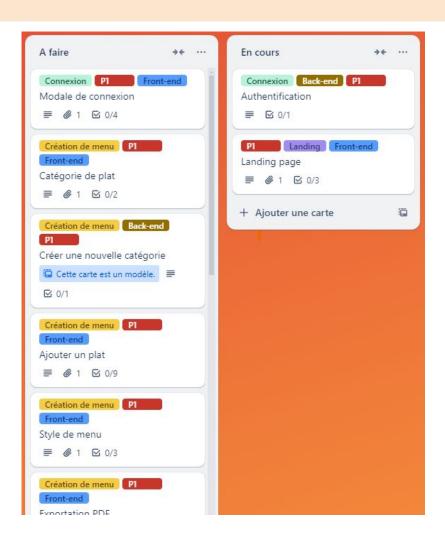
Grâce à l'environnement Scrum, nous avons un retour hebdomadaire sur l'avancée du projet.



 $Le\ Kanban: {\tt https://trello.com/invite/b/66def6b6c927e7fccc6cb0c1/ATT18bbf24f7e3ceaeaf155e7cdf6b4b2a062A43D0FF/menu-maker}$ 







Une méthode de gestion de projet qui permet de visualiser et d'organiser le travail en cours de manière efficace



Une modale s'ouvre en cliquant sur une des tâches (appelées "cartes"), ces cartes permettent:

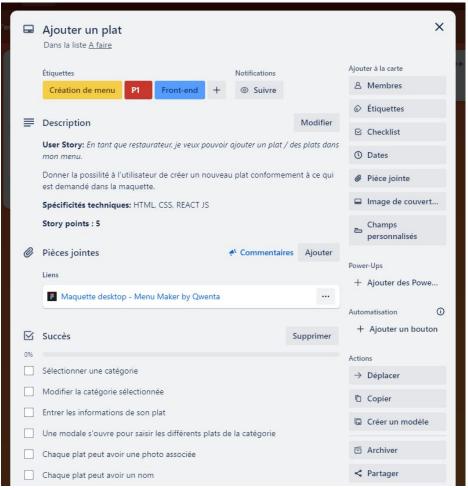
La Clarté et la transparence: Il est facile de voir les taches a realiser.

Focus sur une tâche à la fois: Permet d'augmenter l'efficacité.

**Suivi du progrès:** Possibilité de Drag&Drop à travers les colonnes pour suivre l'avancement du Sprint.

**Priorisation et Flexibilité:** Réorganisation facile en cas de priorité changeante.

**Collaboration et Communication**: Les cartes Kanban favorisent la communication grâce au support visuel facilitant ainsi la collaboration.





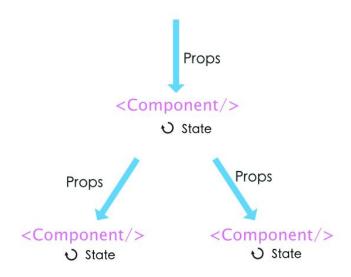
# Spécifications techniques



### Front-End

Au vu de la maquette, React semble idéal pour réaliser ce projet

React utilise des **composants**, des morceaux de code **réutilisables** et **indépendants**. Grâce à la réutilisation des composants, le code devient plus **modulaire** et **maintenable**, facilitant la construction et la mise à jour des applications à grande échelle.





### Front-End



<NavBtn />

Dashboard

<NavBtn />

Mes menus

<NavBtn />

Mon restaurant

<NavBtn />

Mon compte

Se déconnecter

Mentions légales

Tous droits réservés



### Bienvenue, Nykos Greek Food

<MenuBtn />

<MenuBtn />

<MenuBtn />

+ Créer un menu

+ Diffuser un menu

+ Imprimer un menu

#### Pour aller plus loin



Faites réaliser vos supports par un graphiste pro



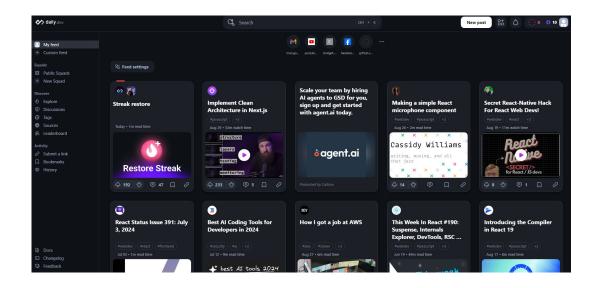
Découvrez nos conseils pour un menu réussi



Comment poster son menu sur Instagram ? Exemple de la modularité de React appliqué à notre projet.



# Veille Technologique Passive

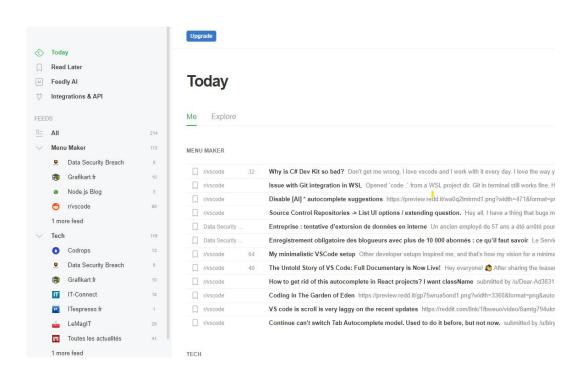


Daily.dev est utilisée en tant qu'extension de mon navigateur



## Veille Technologique Active

Feedly permet de garder un oeil sur l'actualité des sites surveillées grâce aux flux RSS.





### Conclusion

En résumé, notre approche combine les meilleures pratiques du développement Agile (Scrum) et de la méthode Kanban pour assurer une gestion efficace du projet, tout en s'appuyant sur la puissance de React pour créer une interface utilisateur moderne et dynamique. Grâce à notre veille technologique, alimentée par les flux RSS, nous resterons à l'avant-garde des innovations, garantissant ainsi que notre solution évolue en fonction des besoins du marché. Nous sommes convaincus que cette stratégie nous permettra de livrer un site performant, flexible, et parfaitement adapté aux exigences des restaurateurs pour la création de leurs menus.



# QUESTIONS?