

# PRÉSENTATION

# Menu Maker by Qwenta



## Sommaire

- Contexte du projet
- Aperçu de la maquette
- Méthodologie utilisée
- Tableau Kanban
- Spécifications techniques
- Veille technologique
- Conclusion
- Questions



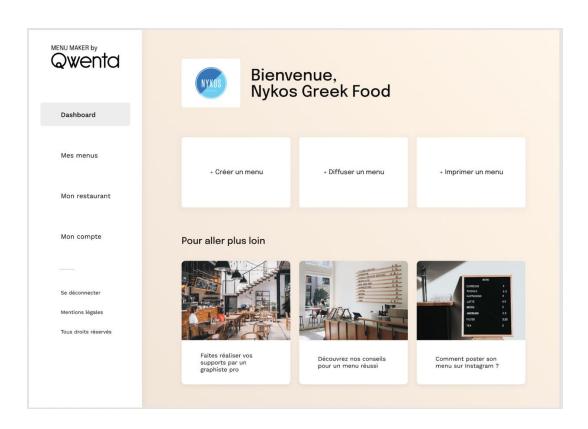
## Contexte du projet

Application *Menu Maker* pour restaurateurs

Objectif : créer, personnaliser et diffuser des menus

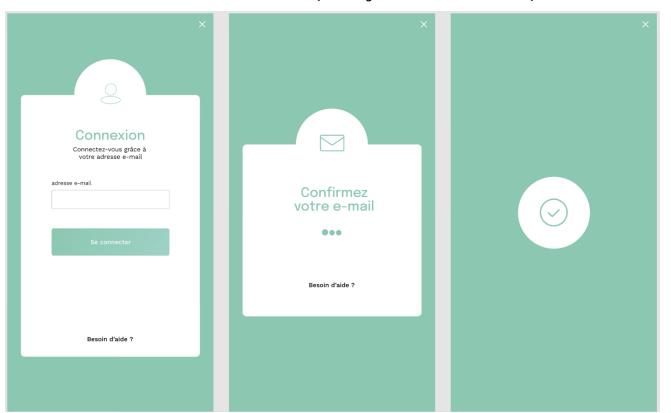
Public cible : restaurateurs indépendants





#### **Dashboard**

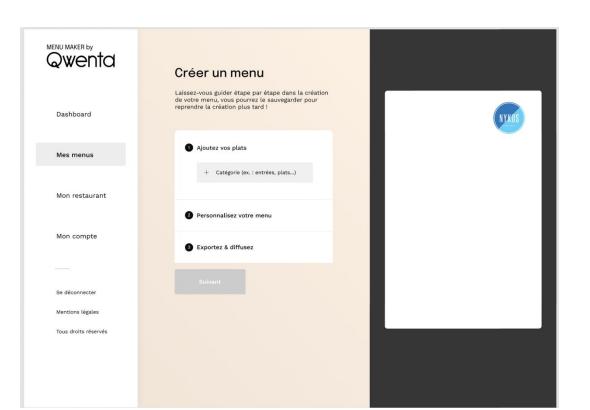


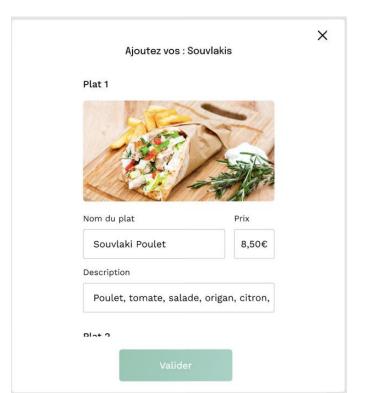


#### **Gestions des utilisateurs**

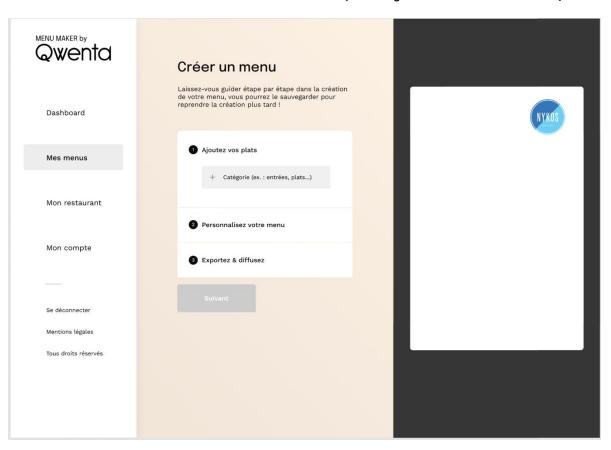


#### Gestions des menus









Filtrage par catégories.



## Méthodologie utilisée (Agile et Scrum)

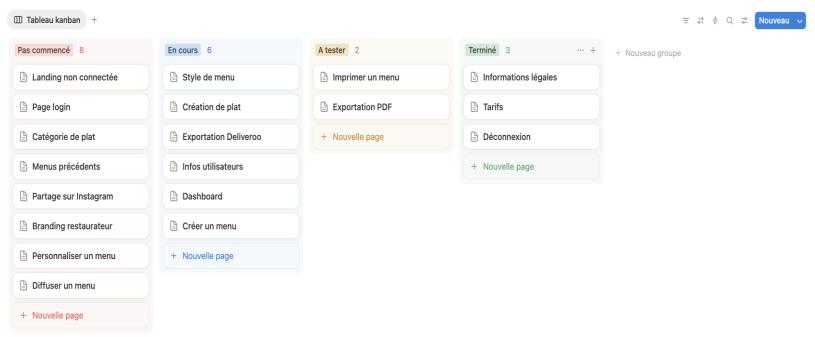
- Agile = flexibilité, collaboration
- Scrum = sprints courts (1–2 semaines)
- Suivi : stand-ups et revues
- Bénéfices : flexibilité, priorisation, suivi régulier



## Suivi du projet avec le Kanban

#### Tableau Kaban (notion)

#### Kanban Menu Maker





### Explication et avantages du tableau kanban

### Structure:

User Stories décomposées en tâches techniques

Exemple : Ajouter un plat -> créer formulaire, valider champs, stocker en base, afficher

Progression : À faire → En cours → À tester → Terminé

### Avantages:

Visualisation claire de l'avancement

Priorisation simple des tâches

Réunions centrées sur les blocages

Attribution claire aux membres → responsabilisation

**Lien**:https://www.notion.so/21d92e36f97f8086b189d187f82b9f3d?v=21d92e36f97f80c584ab0 00cd0e72dcb&source=copy\_link



### Spécifications techniques

**Front-end**: React, HTML/CSS/JavaScript (UI dynamique et responsive)

Back-end: Node.js + Express (API REST)

Base de données : PostgreSQL (relations complexes, robustesse)

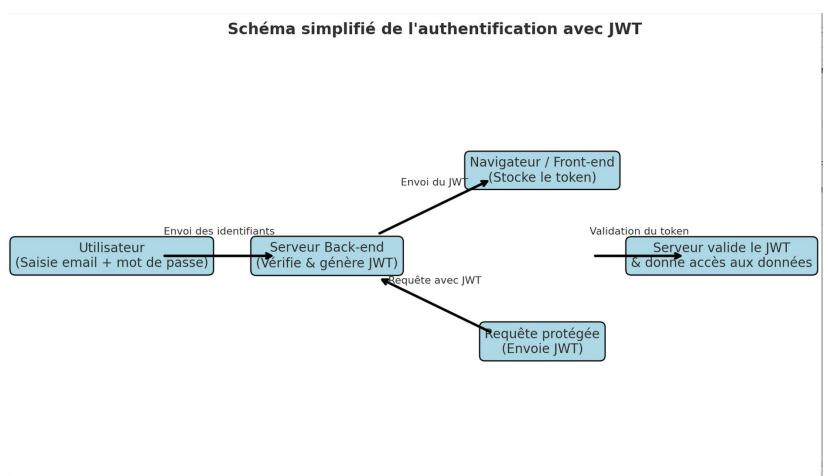
**Authentification**: JWT + AuthO (sécurité et gestion des rôles)

**Organisation**: Kanban + Agile/Scrum (suivi et priorisation)

#### Focus: Authentification avec JWT

→ Comme un **badge d'accès** : une fois validé, il permet d'accéder aux ressources sans redonner son mot de passe à chaque action.







## Veille Technologique avec Feedly

### 2 axes → Front-end / Back-end.

✓ Veille – Développement Web	33
Articles on Smashing Magazine — For Web	11
S CSS-Tricks	16
M MDN Blog	1
	2
\delta web.dev: Blog	3

$\vee$	Veille – Technique	49
	ower AuthO Blog	18
	Cloud Blog	22
	Node.js Blog	4
	Planète PostgreSQL	5
	React Blog - React	



### Veille Technologique

#### Méthode de classification

Sources classées en 2 axes : front-end / back-end

Évaluation selon : fiabilité, pertinence, contribution technique

#### Exemple choix de sources

Front-end → React Blog : (réutilisation composants), Smashing Magazine (UI/UX). Back-end → Node.js Blog, Planet PostgreSQL, AuthO Blog : bonnes pratiques UI/UX

#### **Contribution aux spécifications**

PostgreSQL validé pour la robustesse JWT retenu pour sécuriser l'authentification Inspiration UX pour améliorer la navigation



### Veille Technologique

Choix technos (PostgreSQL, Node.js, JWT) issus de la veille

Bonnes pratiques en sécurité & structuration des données

Optimisation UX/UI grâce aux sources front-end

Veille = validation + amélioration des spécifications



## Conclusion

Agile/Scrum: suivi régulier, livraison progressive

**Technos**: PostgreSQL, Node.js/Express, Solution robuste

Sécurité : JWT, rôles, validation des données et sécurité

**Organisation**: Kanban = avancement clair et priorisation

**Veille** : a guidé les choix, optimisé l'UX et la sécurité

**Amélioration future:** connexion à des services d'impression professionnelle (ex : VistaPrint)



# QUESTIONS?