Projet Menu Maker







Présentation du 14 mars 2024

OBJECTIFS



Qwenta

Réalisez et diffusez

votre menu personalisé Grâce à Menu Maker donnez à votre établissement sa propre identité. Créez votre menu en ligne et partagez le sur toutes les plateformes !



Exemples Pricing Se connecter

Mettre en place un outil de création de menu pour les restaurateurs

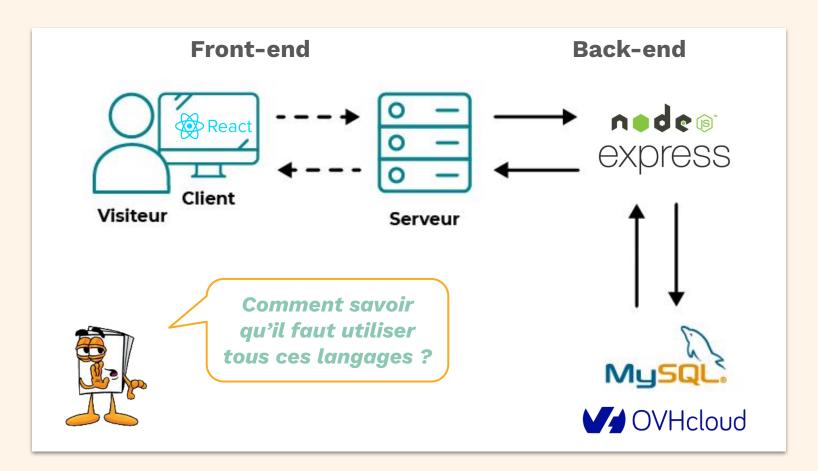


Pouvoir les imprimer Personalisez votre menu Ajoutez vos plats, vos boissons et organisez votre menu comme le souhaltez. Pour et les partager l'impression ou la diffusion en ligne récupérez votre menu au format que vous souhaitez et diffusez le auprès de votre Comment créer votre menu ? Réalisez votre menu en seulement trois étape Listez l'ensemble de vos boissons, entrées, plats. desserts, accompagnements. (lago, couleurs, types) plateformes de vente en liève Manu le menu

L'ARCHITECTURE DU RÉSEAU







LA VEILLE TECHNIQUE





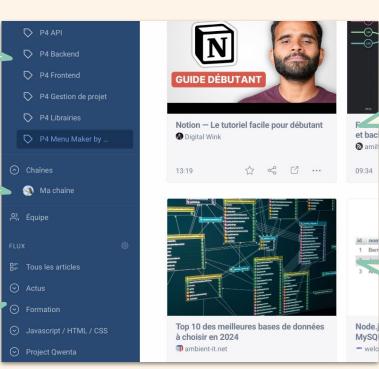
Grâce à notre outil de veille



Des pages classées par tags

Une chaîne de partage

Des dossiers de flux pour rester informé



Des options pour changer la vue des articles

Une veille spécifique au projet Qwenta!

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES







À quoi vont servir toutes ces recherches? À remplir les **spécifications techniques** pour répondre aux fonctionnalités demandées.

Besoin	Contraintes	Solution	Description de la solution	Justification (2 arguments)
Frontend	Doit être simple d'utilisation et mis à jour régulièrement	React (Framework JS)	React est un framework frontend qui utilise du langage JavaScript et HTML pour créer des sites web dynamiques	- Framework le plus populaire - Basé sur des langages connus et très utilisés
Backend	Doit être léger et rapide pour une bonne communication avec le frontend	Express (Framework NodeJS)	Express est un framework backend rapide et léger, très populaire et très suivi.	- Basé sur NodeJS - Rapide et bien documenté
Base de données	La base de données doit être rapide et fiable	MySQL	MySQL est la base de données la plus utilisée.	- La plus utilisée - Très bien documenté

EXEMPLE: PAGE DE CONNEXION







Je dois fournir un e-mail, mais où dois-je mettre mon mot de passe ?



Justement, il n'y a pas de mot de passe! Il faut trouver une solution technique qui s'adapte à ce genre de connexion.







On trouve cette solution

On l'enregistre dans l'outil de veille

On remplit les spécifications techniques

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

















Couteau suisse pour:

- Planification
- User stories
- Kanban tâches
- Suivi du projet

LIBRAIRIES

- react-modal
- react-pdf
- pdf-to-img

- *My*SQ*L*
- OVHcloud

API

- Auth0
- Deliveroo
- Instagram

L'OUTIL DE GESTION DE PROJET







Ça semble compliqué à gérer, toutes ces fonctionnalités!

Pour ça il existe un outil incroyable





Il va nous servir pour:

- Partage et diffusion
- User stories
- Kanban des tâches
- Planification (méthode agile)
- Suivi du projet

Manquerait plus qu'il fasse le café j'ai l'impression!



LES USER STORIES



Père Castor, raconte-nous une histoire!





- On se met à la place d'un restaurateur
- On raconte les histoires (stories) des situations possibles
- On décrit les étapes à résoudre

User story

En tant que restaurateur, je veux pouvoir ajouter un plat / des plats dans mon menu.

Aa Titre	Priorité	
Landing non connectée	P1 🖖	<u></u> Landing
Page login	P1 🖖	Connexion
Catégorie de plat	P1 🖖	Création de menu
Création de plat	P1 🖖	T Création de menu
Style de menu	P1 🖖	Création de menu
Exportation PDF	P1 👑	Création de menu

Aa Titre	Succès
Landing non connectée	Le restaurateur doit pouvoir :
Page login	Sélectionner une catégorie
Catégorie de plat	☐ Modifier la catégorie sélectionnée
Création de plat	☐ Entrer les informations de son plat
Style de menu	☐ Une modale s'ouvre pour saisir les différents pl

DÉCOUPAGE EN TÂCHES





Chaque User Story est découpée en plusieurs tâches



Tableau des tâches



Vue kanban



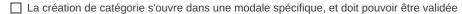
User story

En tant que restaurateur inscrit, je veux renseigner une catégorie de plat (par exemple, "Entrées", "Plats", etc.).

Succès

L'utilisateur doit pouvoir :





Sélectionner une catégorie créée précédemment



Aa Titre	-¦;⊱État	Priorité	Story point	<u>:</u> Туре
Intégrer la modale "Ajouter une catégorie"	• À faire	P1 🖖	1	Frontend
Permettre la création d'une nouvelle catégorie via une modale	• À faire	P1 🖖	1	Frontend Backend
Permettre la sélection d'une catégorie existante pour y ajouter une recette	• À faire	P1 🖖	1	Frontend Backend

TABLEAU KANBAN DES TÂCHES





Vue kanban -- affiche les tâches en cartes selon leur état



DETAIL DES TÂCHES





Chaque tâche comporte

- une description
- les spécifications techniques associées
- une complexité (Story points)



Intégrer la modale de connexion



Description

Le développeur utilisera la librairie react-modal pour intégrer facilement la modale de connexion en se conformant au design de la maquette.

Spécifications techniques

react
react-modal

npm: react-modal

Accessible modal dialog component for React.JS. Latest version: 3.16.1, last published: a year ago. Start using

https://www.npmjs.com/package/react-modal



LA MÉTHODE AGILE





On utilise la **Méthode agile Scrum**

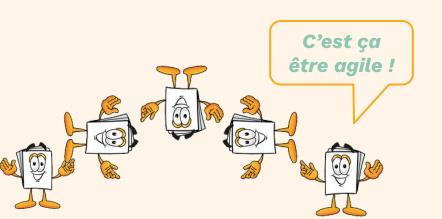
Pour être plus souple et s'adapter aux imprévus











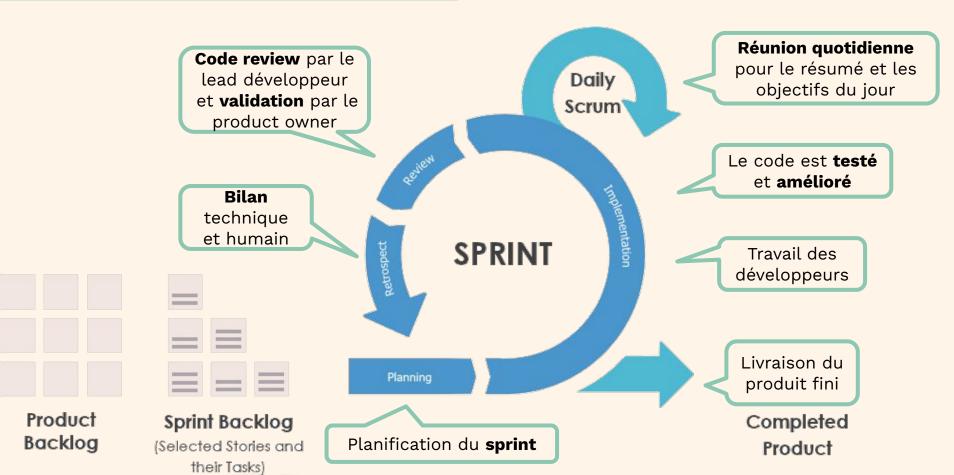




DÉROULEMENT D'UN SPRINT







ESTIMATION DE LA DURÉE DU PROJET





En prenant en compte

- La taille de l'équipe
- L'expérience des développeurs
- La complexité des tâches
- La méthode utilisée





5 semaines en 2 sprints



méthode agile

Sprint 1



Fonctionnalités prioritaires

->

3 semaines

Sprint 2



Fonctionnalités secondaires

 \rightarrow

2 semaines

COMMUNICATION





À La fin d'un sprint:

Le client (Qwenta) est invité au Bilan technique (Sprint review)



Les développeurs présentent le travail réalisé



Les questions seront les bienvenues



Préparation du prochain sprint

2 sprint review de prévus pour le projet



PRODUIT FINAL ATTENDU





Qwenta

Dashboard

Mes menus

Mon restaurant

Mon compte

Se déconnecter

Mentions légales

Tous droits réservés

Page d'accueil des restaurateurs



Bienvenue, Nykos Greek Food

+ 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 ?

Ajout des plats

Ajoutez vos : Souvlakis

Plat 1



Nom du plat

Prix

Souvlaki Poulet

8,50€

Description

Poulet, tomate, salade, origan, citron,

PRODUIT FINAL ATTENDU









aperçu du menu

Exportation et partage

1 Aj	outez vos plats	modifier
2 Pe	ersonnalisez votre menu	modifier
3 Ex	portez & diffusez	
	Exporter en .pdf	
	Diffuser sur Deliveroo	
	Partager sur Instagram	

Liste des menus créés



Projet Menu Maker







Merci pour votre attention.

