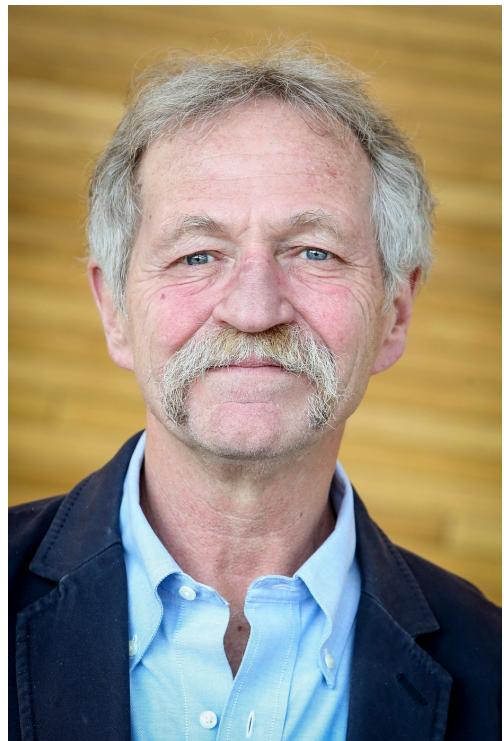


PIZZERIA - LA RUSTIQUE



À PROPOS DE L'ENTREPRISE

Je suis gérant d'une pizzeria vendant uniquement sur place. Aujourd'hui, au vue de mon enseigne vieillissante, j'aimerais donc moderniser mon restaurant par le biais d'outils numériques. Ma pizzeria à une image très banale et ne se démarque pas vraiment des autres restaurants. Je souhaiterai ajouter à ma carte de nouvelles pizzas afin de proposer plus d'originalité aux clients. Actuellement, ma clientèle est plutôt âgée. Je reçois quelques ouvriers le midi, et des familles le soir.



Christian CORNET

Gérant de la pizzeria
"La Rustique"

INTRODUCTION



Pour tenter de répondre aux besoins et attentes du gérant de la pizzeria "La Rustique", nous allons créer un site web.

Le but principal de cet outil est d'imaginer une plateforme qui présente la pizzeria, afin d'améliorer les services de La Rustique. Plusieurs fonctionnalités seront disponibles sur ce site :

- Consulter la carte
 - Calories
 - Provenance des ingrédients
 - Prix et autres informations
- Commander une pizza
 - Ajouter une pizza au panier
 - Commande par internet
 - Retirer sa pizza en boutique
- Réserver une table pour dîner au restaurant
 - Choix de la table
 - Réserver pour une date et une heure précise
- Détenir un compte fidélité
 - Modifier ses informations personnelles
 - Consulter ses commandes archivées
 - Laisser un avis sur la pizza
 - Programme fidélité

Plusieurs fonctionnalités pourront être ajoutées au cours du développement.

PROCÉDURE DE LANCEMENT

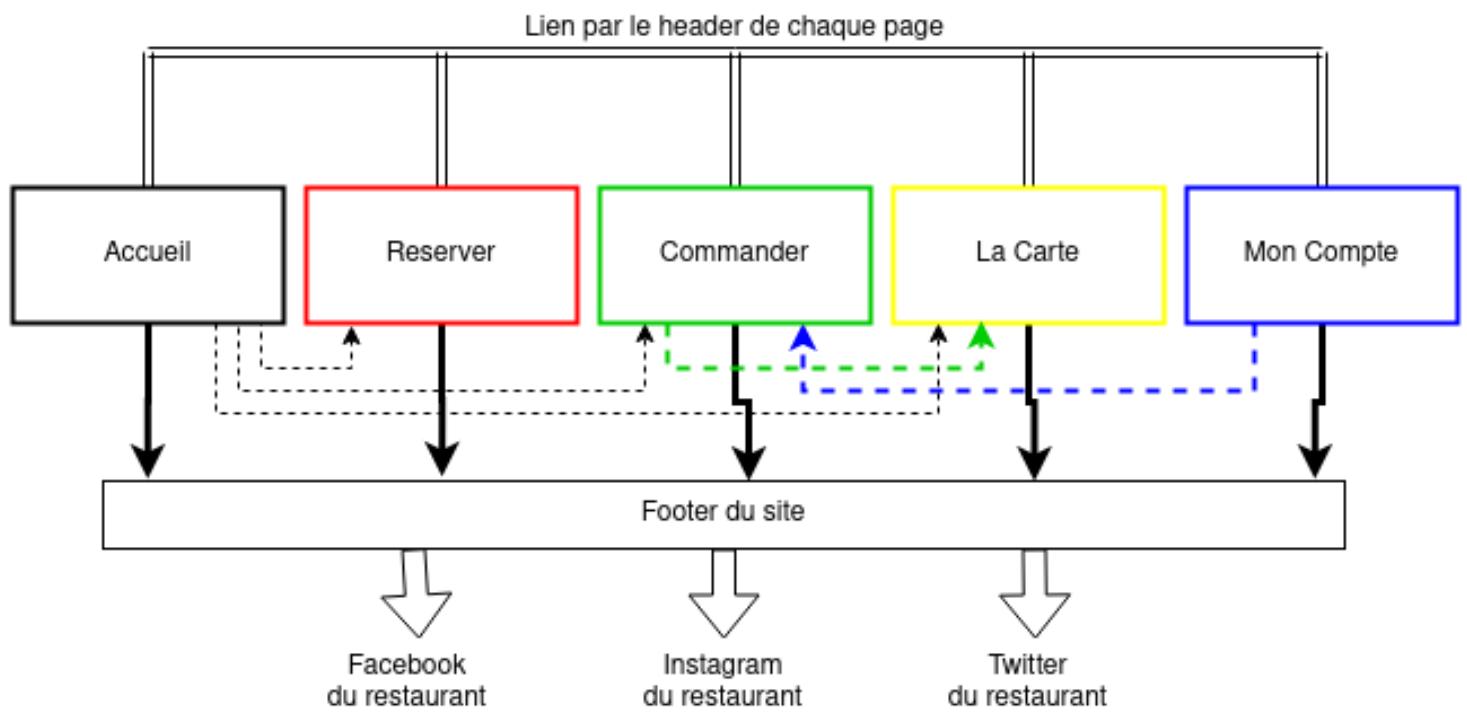
Le site de La Rustique n'utilise pas de back-end, il n'est donc pas nécessaire d'avoir recours à un serveur, des modules extérieurs ou installations complémentaires.

Afin d'accéder à notre projet, il suffit de se rendre sur le lien suivant: <https://tanboi.github.io/rustique/> ou d'ouvrir dans un navigateur (de préférence safari - google chrome - firefox) le fichier **index.html** présent à la racine du projet **GitHub**.

LA STRUCTURE DU SITE WEB

Afin d'illustrer l'ensemble de ces fonctionnalités, nous allons exposer plusieurs organigrammes permettant de visualiser la structure principale de notre site web.

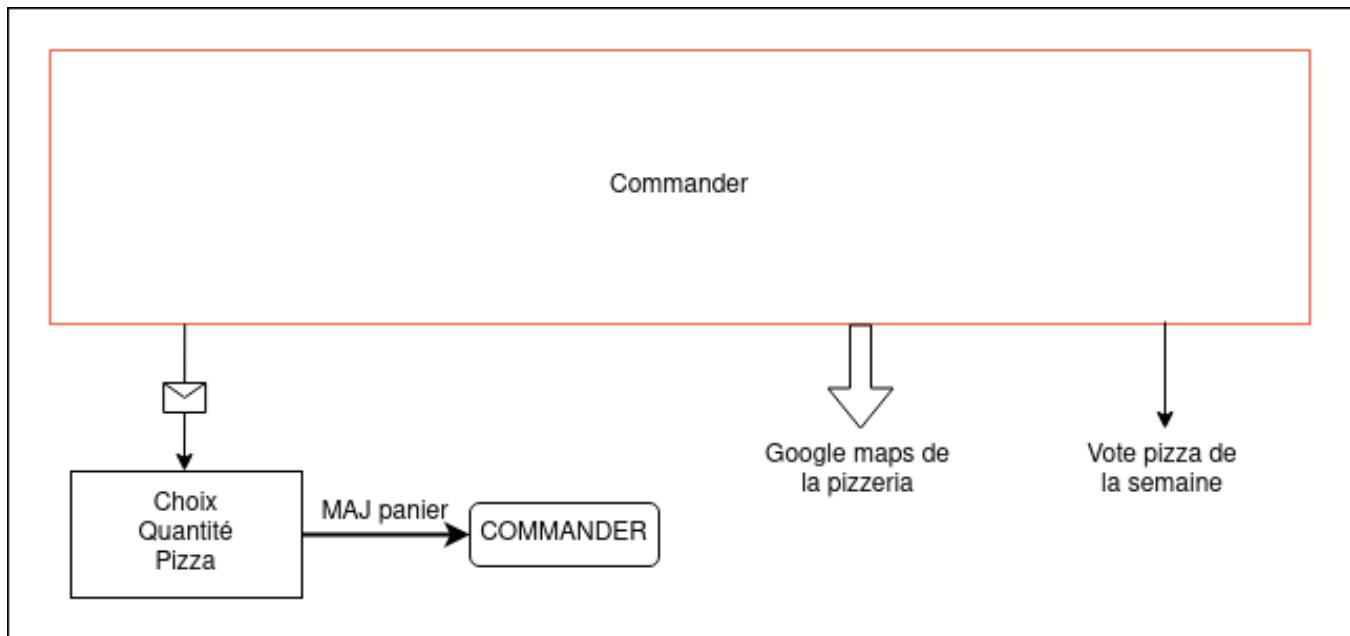
Commençons par l'organigramme global :



LA STRUCTURE DU SITE WEB

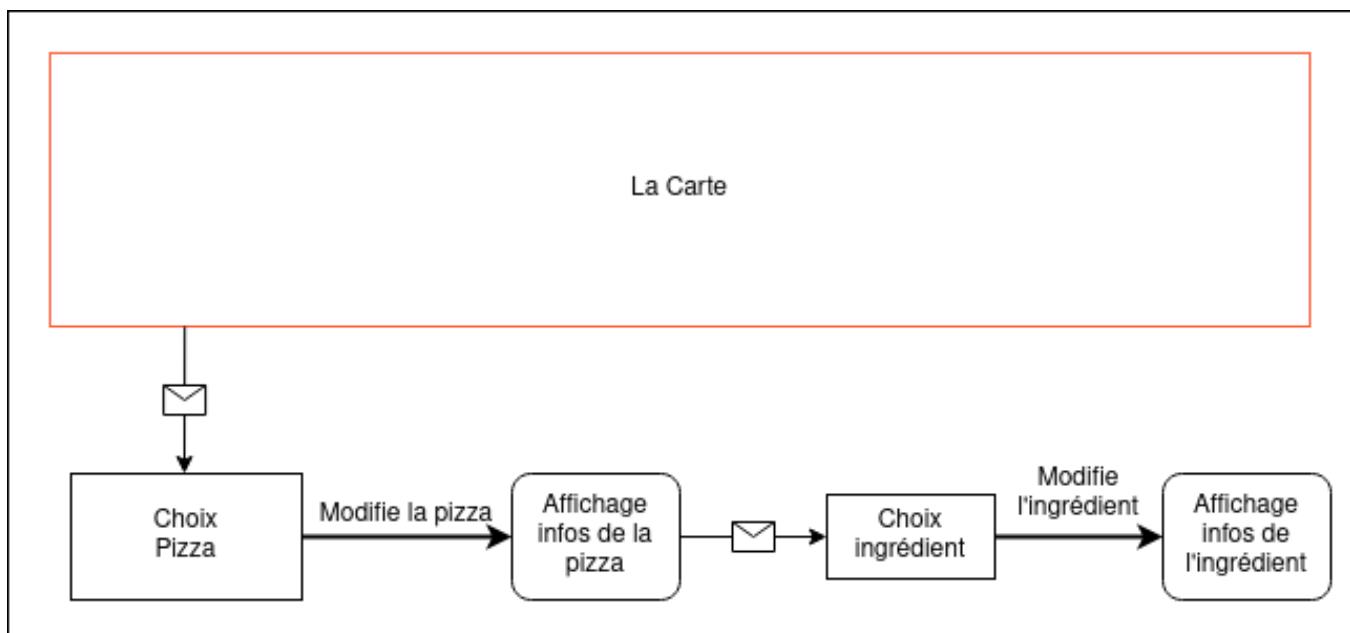
Toutefois, certaines pages de notre site web ont quelques particularités. C'est pourquoi nous allons exposer les différents organigrammes de certaines pages comme celle de :

- Commander



Le but de la page est de commander un repas que nous allons retirer à l'heure souhaitée, il est aussi proposé d'accéder au Google Maps de la Pizzeria ainsi que de voter pour la meilleure pizza.

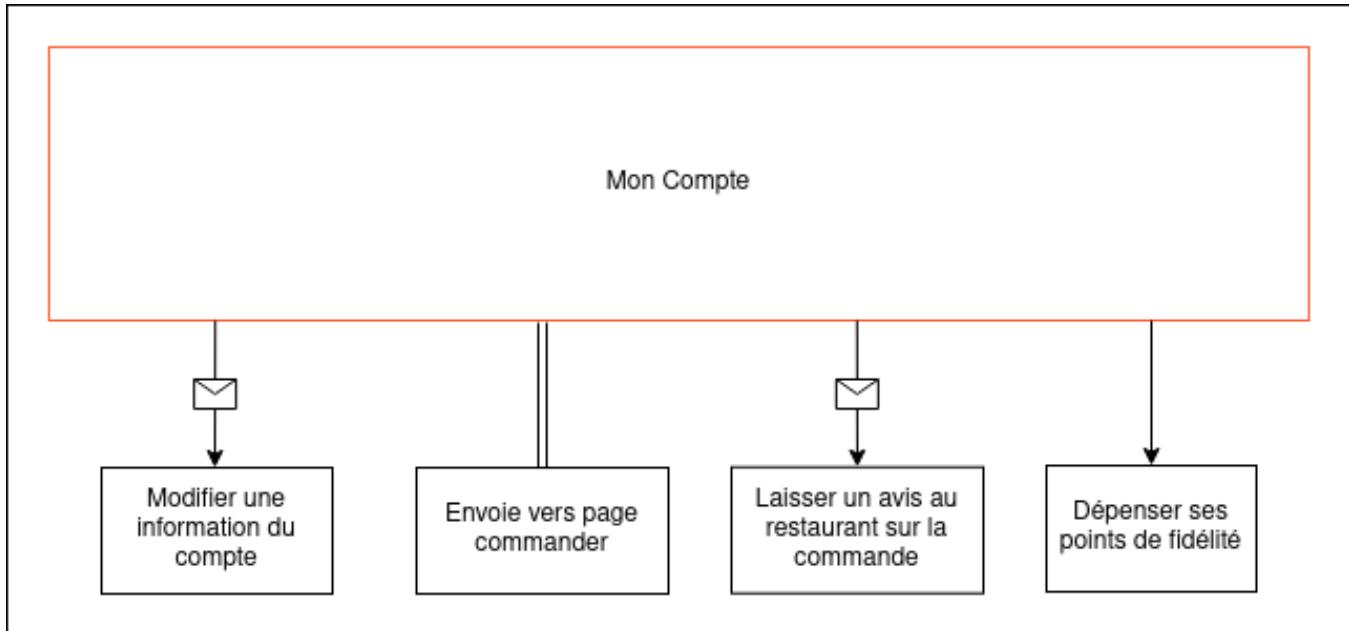
- La Carte



Sur cette page, nous pouvons consulter la carte en choisissant la Pizza à inspecter: il est ensuite possible de choisir l'ingrédient de la pizza à afficher.

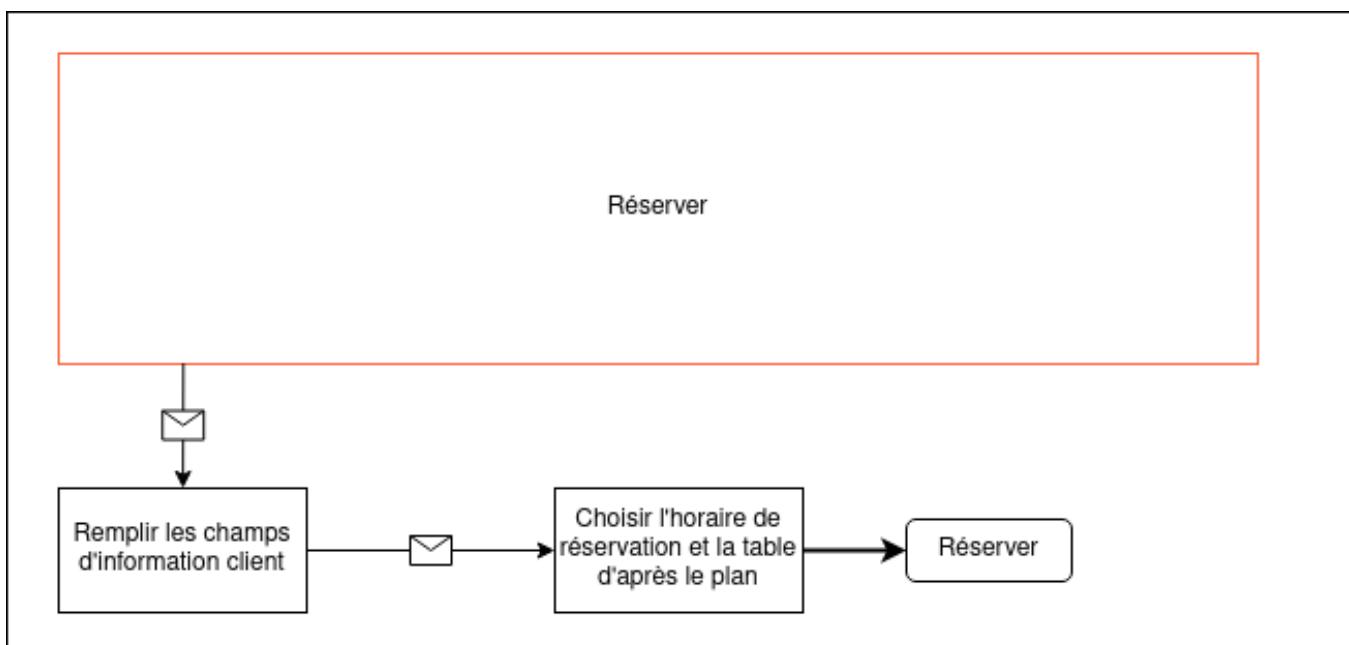
LA STRUCTURE DU SITE WEB

- Mon Compte



Ici, nous avons accès aux informations de notre compte client que nous pouvons modifier. Nous avons aussi accès à notre historique de commande depuis lequel nous pouvons recommander la commande que l'on souhaite. Il est aussi possible de laisser un avis sur la commande passée et d'utiliser ses points de fidélités.

- Réserver



Cette page permet de réserver une table à l'heure souhaitée: le but est d'éviter de passer un appel et de choisir directement sa table avec un plan du restaurant.

PRÉSENTATION DU TRAVAIL INDIVIDUEL

Tanguy BOITIN

- Header



- Footer



Ce que j'ai voulu faire

- Un header qui redirige vers chaque pages mises en place dans les wireframes de conception avec une animation quand on survole les noms de pages.
- Le footer qui présente très rapidement la page, et avec lequel on peut se rediriger vers les réseaux sociaux de la Pizzeria.
- Un header et un footer qui ne se recharge pas quand on change de page.

Ce que j'ai fait

- Le header et le footer sont fonctionnels et redirige vers les pages voulues.
- Animation sur le survol des icônes du footer, et la page s'ouvre dans un autre onglets.

Ce qui pourrait être fait

- Adapter le footer et le header à du "Responsive design" pour qu'il s'adapte à la largeur de l'écran selon si on est sur téléphone ou ordinateur.

Les difficultés rencontrées

- Les deux parties se rechargent quand on change de page, nous aurions pu éviter ce chargement mais sans backend, cela aurait été lourd à faire en Javascript pour peu d'avantages.

Tanguy BOITIN

- *La Carte*

The screenshot shows a website for "PIZZERIA LA RUSTIQUE". At the top, there's a navigation bar with links: Accueil, Réserver, Commander, La Carte, and Mon Compte. Below the navigation, there's a large image of a pizza slice on the left. To the right, there are two sections: "NOS PIZZAS" and "LA RUSTIQUE". The "NOS PIZZAS" section shows three pizza options: "La rustique" (with toppings like pepperoni, cheese, and vegetables), "L'Enibien" (with toppings like arugula, tomatoes, and cheese), and "La Londonienne" (with toppings like bacon, cheese, and vegetables). The "LA RUSTIQUE" section contains a detailed description of the pizza, mentioning its history and ingredients, followed by a list of toppings: Chevres, Champignons, Poivron, Salade, Sauce, and Bacon. Below these sections, there's a summary table for "LA SALADE" with columns for Calories, Provenance, Allergènes, Prix au kilo, Biologique, and Note. At the bottom of the page, there's a footer with payment method icons (Visa, PayPal, Mastercard), a link to "Sur place ou à emporter", a link to "Nous suivre sur les réseaux sociaux" with social media icons (Facebook, Instagram, Twitter), and a link to "Paiements sécurisés".

Ce que j'ai voulu faire

- Une page interactive pour pouvoir consulter des informations détaillées sur chaque pizzas et ses ingrédients.
- Des animations qui permettent de rendre plus vivante la page.

Ce que j'ai fait

- Mise en forme de la page en HTML / CSS
- Choix de la Pizza pour afficher ses informations
- Affichage des boutons liés aux ingrédients de la Pizza
- Choix de l'ingrédient pour consulter ses informations

Ce qui pourrait être fait

- Du Responsive Design.
- Améliorer le design graphique
- Ajouter des fonctionnalité pour choisir les pizzas à ajouter dans son panier depuis cette page.

Les difficultés rencontrées

- J'ai passé du temps sur l'organisation des "boîtes"

PRÉSENTATION DU TRAVAIL INDIVIDUEL

Quentin GENEAU DE LAMARLIERE

- Mon Compte

The screenshot shows a user interface for a pizza delivery service named "PIZZERIA LA RUSTIQUE". At the top, there is a navigation bar with links: Accueil (Home), Réserver (Reserve), Commander (Order), La Carte (The Menu), and Mon Compte (My Account). On the left side, there is a vertical sidebar featuring two images: a slice of pizza at the top and a bowl of salad at the bottom.

The main content area is divided into three sections:

- ARCHIVE DE COMMANDE (Order History):** This section lists three previous orders:
 - Commande 1:** Pizza Fanta. It includes a small image of the pizza, a "Commander à nouveau" (Order again) button, and a "Laisser un avis" (Leave a review) button.
 - Commande 2:** Pizza Salade Sprite. It includes a small image of the pizza, a "Commander à nouveau" button, and a "Laisser un avis" button.
 - Commande 3:** Pizza Fanta. It includes a small image of the pizza, a "Commander à nouveau" button, and a "Laisser un avis" button.
- INFORMATION PERSONNELLES (Personal Information):** This section displays the user's address: 12 Rue de la Pizza, Dupont Jaques, adresse.example@pizza.fr, with five "Modifier" (Edit) buttons next to it.
- POINTS DE FIDÉLITÉS (Rewards Points):** This section shows the user has 74 Points. It explains that 40 Points = 1 Pizza 28cm, 60 Points = 1 menu, and 100 Points = 1 acheté = 1 offert. There is also a "Dépenser des points" (Spend points) button.

At the bottom of the page, there are payment method icons (Visa, PayPal, Mastercard), a link for "Sur place ou à emporter" (In-store or takeout), a link to "Nous suivre sur les réseaux sociaux" (Follow us on social media) with icons for Facebook, Instagram, and Twitter, and a "Paiements sécurisés" (Secure payments) notice.

Ce que j'ai voulu faire

- Une interface pour consulter ses données personnelles et les modifier
- Une interface pour voir les offres disponibles avec les points de fidélités et les utiliser
- Une interface pour voir les dernières commandes effectuées, avec la possibilité de faire une commande rapide ou de laisser un avis.

Ce que j'ai fait

- Modifier les informations personnelles en temps réel.
- Envoie d'un avis sur une commande.
- Bouton "commander à nouveau" redirige vers la page commander.

Ce qui pourrait être fait

- Sélectionner une option de fidélité et soustraire au points la valeur appropriée (pour l'instant on fixe juste le montant à 30 lors de l'appuis sur le bouton).
- Charger les informations de la pizza sur la page commander lorsque l'on est redirigé par le bouton "commander à nouveau".

Les difficultés rencontrées

- Prise en main html, css et js pendant ces 3 semaines de conception tout en codant la page.

PRÉSENTATION DU TRAVAIL INDIVIDUEL

Clément GUILLET

- Commander

The screenshot shows a web application for ordering pizza. At the top, there's a navigation bar with links: Accueil, Réserver, Commander (which is underlined), La Carte, and Mon Compte. On the left, there's a vertical sidebar with a large image of a pizza slice and a smaller image of a bowl of cheese. The main content area is divided into several sections:

- COMMANDER MA PIZZA:** Shows three pizza options: Rustique (11€), Londonienne (12€), and Enibienne (10€). Each has a quantity input field and a blue "Ajouter au panier" button.
- MON PANIER:** An empty box with a "COMMANDER" button at the bottom.
- MES INFOS:** A section containing personal information: BOUQUIN, Edouard; 17 rue Thiers, Rennes; 0612990298, 35000; e.bqn@mail.fr, Etudiant.
- POUR RETIRER MA PIZZA:** Displays delivery details: Pizza prête pour 20h15, Paiement par carte 4179 ****, and a code USYTLA.
- La Democratic' Pizza:** A box showing the address 12 rue du Colonel Moutarde 35000 - Rennes, a Google Maps icon, and a progress bar indicating 60% completion.

At the bottom, there are payment method icons (VISA, PAYPAL, MASTERCARD), a note about placing the order or taking it away, social media links (Facebook, Instagram, Twitter), and a note about following on social networks.

Ce que j'ai voulu faire

- Une interface pour commander sa pizza et l'ajouter dans un panier
- Consulter le menu lorsque l'on clique sur une pizza
- Une page d'information contenant les informations personnelles
- Une page d'information contenant les informations pour retirer sa pizza avec un itinéraire qui dirige vers Google Maps
- Une interface pour voter pour la pizza de la semaine.

Ce que j'ai fait

- Mise en forme de la page commander
- Ajouter sa pizza dans le panier (js)
- Vote de la democratic' pizza grâce au système d'alerte mais avec une "fake bar"

Ce qui pourrait être fait

- Modifier ses informations directement sur la page Commander
- Supprimer un élément du panier.
- Faire évoluer la "fake bar" en fonction du vote de la pizza de la semaine.

Les difficultés rencontrées

- Prise en main de JS pour ajouter pizza dans le panier (collaboration avec Félix)

PRÉSENTATION DU TRAVAIL INDIVIDUEL

Félix DELIN

- Accueil et gestion du panier sur la page commande

The screenshot shows the homepage of the Pizzeria La Rustique website. At the top, there's a navigation bar with links for Accueil, Réserver, Commander, La Carte, and Mon Compte. Below the header, there's a section titled "NOTRE HISTOIRE" featuring a photo of the restaurant interior and some text about the chef. A large image of a pizza slice is on the right. The "LES NOUVEAUTÉS" section includes three buttons for Reserver votre table!, Commandez votre pizza!, and Visualisez notre menu!. Below these are sections for "Horaires" (with opening times) and "Nous trouver" (with address: PIZZERIA LA RUSTIQUE, 12 RUE DU COLONEL MOUTARDE, 35000 RENNES). At the bottom, there are payment method icons (VISA, PAYPAL, MASTERCARD) and links for "Sur place ou à emporter" and "Nous suivre sur les réseaux sociaux" (Facebook, Instagram, Twitter).

Ce que j'ai voulu faire

- Une interface de présentation de la pizzéria avec la possibilités d'accéder aux pages commander, réserver et visualiser le menu grâce à 3 boutons.

Ce que j'ai fait

- Accès aux pages commander, réserver et visualiser le menu.
- La gestion de l'ajout de pizza au panier avec le bouton commander qui permet de connaitre aussi le total à payer sur la page commander.

Ce qui pourrait être fait

- Mettre des icônes dans les nouveautés
- Afficher les avis des réseaux sociaux

Les difficultés rencontrées

- Prendre en main html, css et js pendant ces 3 semaines de conception tout en codant la page notamment comprendre les flexbox.

PRÉSENTATION DU TRAVAIL INDIVIDUEL

Assaad EL FELLAH IDRISI

The screenshot shows a website for a pizzeria. At the top, there's a navigation bar with links for Accueil, Réserver, Commander, La Carte, and Mon Compte. On the left, there's a sidebar with images of a pizza slice and a bowl of salad. The main content area has a form titled "Informations Client:" with fields for Nom, Prenom, code postale, Adresse, ville, Telephone, email, and a dropdown for "Selectionner votre choix de table...". To the right of this is a grid titled "Carte du Restaurant" showing numbered tables (01 to 46) arranged in a 7x7 pattern. Below that is a section titled "Choix de Date:" with fields for date (jj/mm/aaaa) and heure (hour selection).

Ce que j'ai voulu faire

- Une interface où le client pour réserver sur place pour une date et un temps précis

Ce que j'ai fait

- à gauche vous avez un formulaire où le client va remplir ces informations, à droite une carte du resto, alors le client remplira ces informations, choisira la table désirée et la date et le temps de réservation

Ce qui pourrait être fait

- côté technique une image interactive peut prendre la place du champs select, ou le client clique sur une table affichée sur l'image et elle sera alors affectée au client.

Les difficultés rencontrées

- des difficultés de front end, notamment des problèmes de layout où je me suis perdu dans quel système de grid je vais adopter

MISE EN COMMUN

Afin de pouvoir facilement mettre en commun notre travail, nous avons utilisé **GitHub** et la fonction “merge request”. A chaque fin de séance de développement web, il était prévu d'effectuer chaque mardi soir un *merge* de notre travail dans le but d'étudier l'**avancement** de chacun et de répartir les **tâches restantes** à faire.

Concernant notre projet, nous n'avons pas été soumis à de réels conflits lors d'un merge de nos différents codes, puisque nous avions une page web chacun à développer. Cela correspondait à **un fichier html** et **un fichier css** par personne, et **un fichier js** si cela était nécessaire.

La mise en commun de notre travail **n'a pas été fastidieuse** dans notre groupe et nous a permis de **gagner du temps** sur le développement de notre site web, notamment grâce à **l'outil GitHub** mis à disposition mais aussi grâce à notre **organisation**.

SCÉNARIO D'UTILISATION DU SITE WEB

Je souhaite commander une pizza. Je ne sais pas encore ce que je veux mais je me soucie de mon alimentation et j'ai besoin de savoir ce que contient une pizza. Je veux également commander à emporter.

Tout d'abord je me dirige sur le site web de la pizzeria La Rustique. Ensuite on me propose de consulter la carte, de réserver une table pour dîner, ou de commander une ou plusieurs pizzas. Dans mon cas, je souhaite d'abord consulter la carte. Je clique sur “Visualisez votre menu” et je peux maintenant choisir ma pizza.

Une fois arrivé sur la page “La carte”, je peux consulter l'histoire de la pizza, ses ingrédients et leurs provenance, et connaître le nombre de calories. Une fois que j'ai effectué mon choix, je me dirige vers l'onglet “Commander”.

Je peux donc ajouter une ou plusieurs pizzas de mon choix au panier. Lorsque j'ai fini de choisir, je vérifie mes informations personnelles puis je clique sur le bouton commander qui m'affiche le total à payer. Je vais être redirigé vers une page où le paiement sera sécurisé. Une fois le paiement effectué, je peux consulter l'heure et le code de retrait de ma pizza, et tracer un itinéraire direct vers la pizzeria. Je peux également voter pour la pizza de la semaine si j'en ai envie.

De plus, j'ai récemment déménagé et donc je veux changer mes informations personnelles. Je me dirige donc vers l'onglet “Mon Compte”. Je peux ainsi modifier mes informations personnelles.

CONCLUSION

Ce projet nous a permis pour certains d'améliorer nos compétences en conception web sans Frameworks, et pour d'autre de découvrir et d'apprendre à réaliser un site internet statique sans Back-end.

Nous avons dans l'ensemble pu réaliser une grande partie de ce que nous avions envisagé, même si il reste quelques fonctionnalités non implémentées. Nous avons aussi harmonisé au maximum le site graphiquement entre chaque pages.

Néanmoins, étant données le peu de temps qu'il nous était alloué, nous ne pouvions réaliser un site fonctionnel avec une partie back-end qui aurait donné une vraie cohérence au site.

C'est toujours un peu frustrant de se retrouver avec une réalisation visuellement fonctionnelle mais qui n'interagit pas réellement avec un serveur et une base de données (les fonctionnalités étant "simulées" à l'aide de Javascript)

Projet réalisé à l'ENIB** dans le cours de conception **WEB** dans le cadre du module **CAI****

LA RUSTIQUE
Décembre 2020

Félix DÉLIN Tanguy BOITTIN Clément GUILLET
Assaad EL FELLAH IDRISI
Quentin GÉNEAU DE LA MARLIÈRE