

Application Web de gestion de commandes d'un restaurant

Ruchat, Roman 3 Rue de la Concorde 1341 L'Orient, roman.ruchat@cpnv.ch





Table des matières

1 An	nalyse préliminaire	3
1.1	nalyse préliminaire	3
	Organisation	
1.3	Objectifs	4
1.4	Planification	
2 An	nalyse / Conception	7
2.1	•	
2.2		
2.3	Stratégie de test	
2.4	Risques techniques	
2.5	Analyse concurentielle	9
2.6	Dossier de conception	
2.7	Modèle conceptuel de données – MLD	51



1 Analyse préliminaire

1.1 Introduction

Arrivé en fin d'apprentissage un Travail de Pratique Individuel (TPI) nous est demandé. Ce travail est le projet final de notre formation, il est là afin de tester l'ensemble de nos connaissances professionnelles et techniques. C'est donc ce projet final qui sera mis en exergue dans l'ensemble de ce rapport.

Il m'a donc été demandé de créer la plateforme Web d'un restaurant offrant la possibilité de commander des plats en fonction du régime alimentaire du client. L'aspect principal de cette application est la possibilité de se créer un compte personnalisé en fonction de ses allergies et intolérances ou régimes particuliers, en fonction de ces différents éléments un filtrage des plats correspondant à nos attentes nous est proposé.

Plusieurs types de comptes seront proposés ainsi le visiteur n'aura que la possibilité de consulter le site, l'utilisateur authentifié pourra commander des plats et l'administrateur aura le droit de gérer les comptes de clients, les plats ainsi que les allergènes et intolérances.

La situation de ce restaurant étant relativement libre j'ai donc décidé de le nommer « Rêveries » et de le situer dans le canton de Vaud. Les plats proposés seront familiaux et de tous types afin d'offrir le plus variétés de spécificités possibles.

Pour la bonne réalisation de ce projet, quelques modules Web ainsi qu'axé base de données ont été nécessaires :

- ICT-101 Réaliser et publier un site Web
- ICT-105 Traiter une base de données SQL
- ICT-120 Développer des interfaces graphiques d'applications
- ICT 133 Développer des applications Web
- ICT 151 Intégrer des Bases de données dans des applications WEB
- Projet Web
- Projet Web avec Base de données

Ces cours nous ont apporté des compétences dans les domaines suivants :

- HTML
- CSS
- JavaScript
- JQuery
- Bootstrap
- PHP
- SQL
- Ecriture d'une documentation complète
- Utilisation de la méthode agile

Roman Ruchat - 2019 Page 3 / 62



1.2 Organisation

Chef de projet	Nom: FAVRE	Prénom : Raphael
Cher de projet		2 076 427 93 59
Francis 4	Nom: FOLOMIETOW	Prénom: Borys
Expert 1		2 076 366 45 06
Evnort 2	Nom: BERTINO	Prénom : Yves
Expert 2		2 076 540 61 42
Candidat	Nom: RUCHAT	Prénom: Roman
Candidat	☐ : roman.ruchat@cpnv.ch ☐ : roman.ruchat@cpnv.ch ☐ : roman.ruchat@cpnv.ch ☐ : roman.ruchat@cpnv.ch ☐ : roman.ruchat@cpnv.ch	2 079 900 75 63

1.3 Objectifs

Les objectifs principaux présents dans le cahier des charges sont les suivants :

- 1. Le modèle de la base de données doit répondre à la 3ème forme normale
- 2. Structuration du code (architecture MVC)
- 3. Commentaires dans le code (en-têtes, description des fonctions)
- 4. L'authentification doit être sécurisée (cryptage des mots de passe)
- 5. La gestion des erreurs de saisie des utilisateurs
 - a. Gestion correcte de données erronées (p. ex. lors du login)
 - b. Impossibilité d'insérer un mauvais type de données (p. ex. lors de l'inscription)
 - c. Impossibilité d'insérer une valeur hors d'une intervalle définie (p. ex. lors de la commande).
- 6. Ergonomie de l'application
 - a. Critère: Les processus CRUD se font en 3 clics
 - b. Les critères sont ceux vus durant le module ICT 120
- 7. Les résultats de recherche d'un utilisateur authentifié sont filtrés en fonction des intolérances spécifiées par l'utilisateur.

Roman Ruchat - 2019 Page 4 / 62



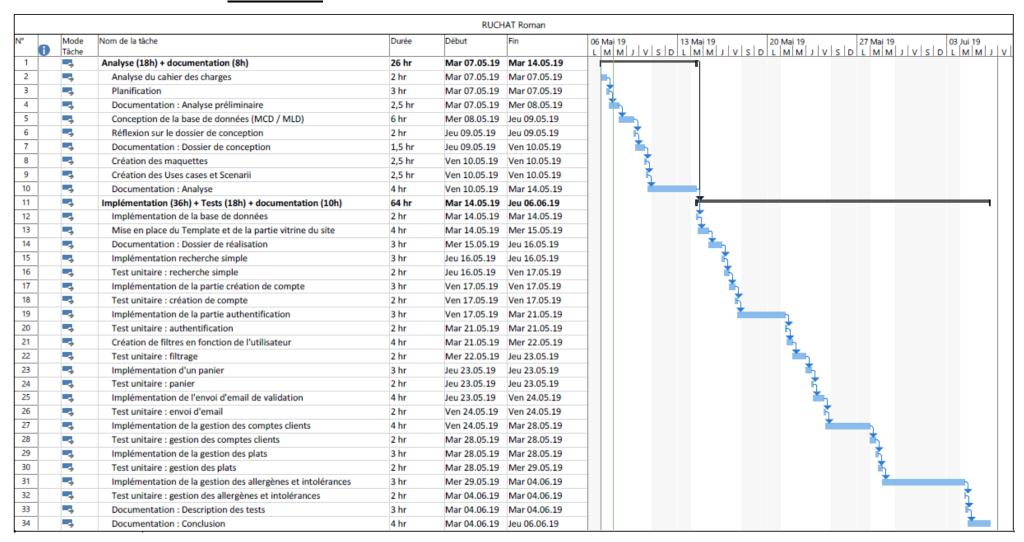
En plus de ces points techniques des objectifs plus accès utilisateur est aussi demandé :

- 1. Le site possède des parties présentation et contacts du restaurant.
- 2. Les plats sont mis en avant grâce à une image, un prix, une description et leurs spécificités.
- 3. Deux types de compte peuvent être créés (client et administrateur).
- 4. Le client a un profil adapté en fonction de ses spécificités.
- 5. Le site propose un filtrage automatique des plats en fonction des spécificités mentionnés dans le profil du client.
- 6. Le client a la possibilité de faire une recherche de plat simple en fonction du nom.
- 7. Le client peut voir son panier et aussi ajouter et retirer des plats.
- 8. Un email de validation de commande est envoyé au client afin de confirmer son bon envoi.
- 9. L'administrateur peut gérer les comptes des clients inscrits mais aussi les plats proposés ainsi que les spécificités des plats.

Roman Ruchat - 2019 Page 5 / 62



1.4 Planification



Roman Ruchat - 2019 Page 6 / 62



2 Analyse / Conception

2.1 Méthode de travail utilisée

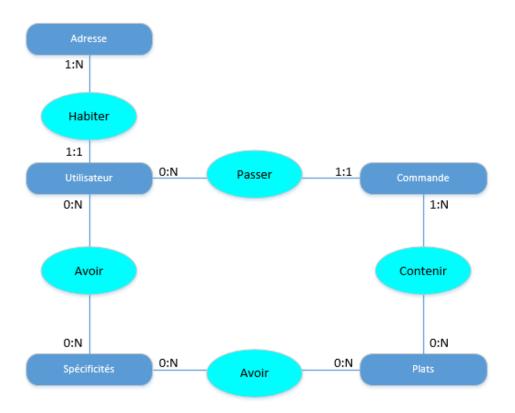
Pour l'ensemble de ce projet une méthode agile sera utilisée, elle consiste à séparer le projet en quartiers appelés *sprints* dans les lesquels nous mettons les objectifs attendus pour celui-ci. Les objectifs sont ensuite confirmés (ou non) avec le chef de projet, permettant éventuellement de repousser certaines tâches qui ne seraient terminées ou de clore les tâches achevées.

Cette méthode permet de bien se situer dans la progression du projet et de visualiser l'avancée du projet dans son ensemble autant pour moi, pour le chef de projet que pour les experts.

Pour utiliser le plus facilement possible cette méthode, l'outil *Trello* a été utilisé, il permet, grâce à une interface, de créer facilement des sprints avec des objectifs clairs et ainsi améliorer le suivi et la communication entre le chef de projet et moi-même.

Afin de transmettre mon travail aux deux experts et au chef de projet, j'ai utilisé *GitHub* qui permet de stocker et de transmettre l'ensemble des parties du projet de manière sécurisée. Il est aussi utilisé afin d'avoir une bonne gestion des versions des différents documents et éléments du projet.

2.2 MCD - Modèle Conceptuel de données



Roman Ruchat - 2019 Page 7 / 62



2.3 Stratégie de test

Pour l'ensemble de ce projet deux type tests vont être utilisés. Ceux-ci seront effectués de manières différentes et auront des intérêts tout autant différents. Voici les deux types de tests qui seront utilisés pour ce projet :

Tests unitaires:

Les tests unitaires permettent de vérifier le bon fonctionnement des composants de l'application, ils permettent de savoir si chaque élément fonctionne sans forcément être intégré à l'ensemble des autres éléments. Ils servent aussi à vérifier la qualité du code et de ses commentaires.

Tests d'interactions homme-machine :

Ces tests d'interactions homme-machine sont effectués afin de vérifier si l'application ne s'éloigne pas de la charte graphique précédemment rédigée et si l'aspect intuitivité et rapidité du site est bien prise en compte.

L'ensemble de ces tests se feront durant toute la durée du projet et seront pour la plupart effectué par moi-même excepté pour une partie des tests qui seront réalisés par des personnes externes afin d'ouvrir les portes à d'éventuels éléments auquel je n'ai pas pensé. Cela poussera le site a ses limites et me permettre de découvrir d'éventuelles erreurs et donc de les rectifier par la suite.

2.4 Risques techniques

Les risques techniques pour ce projet seraient liés à la qualité ainsi qu'à la rapidité de l'implémentation, en effet certains aspects comme la recherche ou le filtrage n'ont jamais été réalisés par moi-même et donc vont forcément prendre un peu plus de temps que le reste des tâches.

Roman Ruchat - 2019 Page 8 / 62



2.5 Analyse concurentielle

Dans cette analyse concurrentielle je vais prendre trois sites de restauration différents ayant tous les trois des attributs et des design différents, tout d'abord le site d'un restaurant ne proposant pas de service de livraison, ensuite j'étudierais l'aspect d'un site comme le mien, proposant un service de livraison personnifié au sein même de son site. Je terminerais cette analyse avec un site regroupant un ensemble de restaurant centralisant ainsi tout type de services. Je tâcherais de soulever et de réutiliser les éléments importants et positifs de ces sites en essayant au mieux d'éviter leurs points qui d'après moi sont un peu plus faible.

Restaurant Vieux-Lausanne:



Restaurant Vieux-Lausanne et Bar Giraf

Accueil Le Vieux-Lausanne Café-restaurant Bar Giraf La salle H! La table d'hôte Contact



ACTUALITÉS

Nos fameuses soirées sangliers sont de retour : la prochaîne est agendée au mercredi 20 février 2019

Notre nouvelle carte hivernale à découvrir!

Les spécialités incontournables n'ont pas changé depuis 30 ans. Notre saumon sauvage en Cravad lax à l'aneth et notre tartare de saumon unique. Nos suggestions au gré des saisons. Le Chef Hervé Morey et sa brigade vous proposent, entre autres, la côte de bœuf de la boucherie « Nardi » ou le filet mignon de Pata Negra Bellota à la truffe noire de chez « Luma », les suggestions de pâtes maison mais encore le coquelet entier de la ferme cuit minute entier au four. Ou encore les Noix de Sant-Jacques snackées, beurre blan et pamplemousse rose risotto à la truffe. Sans oublier les rognons flambés au cognac et sauce moutarde de Meaux.

Roman Ruchat - 2019 Page 9 / 62



Contact

Où nous trouver?

Parking de la Riponne

Au pied des escaliers qui mènent à la Cathédrale de Lausanne, le restaurant le Vieux-Lausanne et le Bar Giraf vous accueillent du mardi au samedi dans un cadre authentique et chaleureux.

Restaurant Vieux-Lausanne		Nom*
Rue Pierre-Viret 6		
1003 Lausanne		
4 021 323 53 90		E-mail*
⋒ 021 323 53 88		
vieuxlo@vtxnet.ch		
		Téléphone*
Nous attendons votre visite		
Lundi	Fermé	Message*
Mardi - Jeudi	11:30 - 14:30	
	18:30 - 23:00	
Vendredi	11:30 - 14:30	
	18:30 - 00:00	
Samedi	18:30 - 00:00	Je ne suis pas un robot
Dimanche	Fermé	reCAPTCHA ConfidentialNa - Conditions
Moyens d'accès		Envoyer

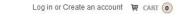
Points forts	Point faible
Site très épuré	Parfois peu de différence entre titre et texte
Images prenant tout l'écran	
Tout est accessible en trois clics	

Roman Ruchat - 2019 Page 10 / 62



Falaque:





Aujourd'hui À La Carte Menu Semaines Catering Recipe Livraison À propos Blog





Roman Ruchat - 2019 Page 11 / 62







About Us

Hours - Heures

Mondays - Friday 11:30 - 14:30 & 18:00 - 22:00

Saturdays 18:00 - 22:00

Sundays - fermé (closed)

Address:-

Falaque Rue Saint-Jean 30 Nyon 1260

Phone :- +41-22-361-0506

Email:- orders@falaque.com

Qui sommes-nous

Nous vous présentons la cuisine Bangladesh et Inde : un monde d'épices

Notre restaurant de plats gastronomiques, à l'empoter vous propose une delicieuse expérience en famille ou avec des amis chez vous ou au bureau.

Nous tenons à vous offrir un repas délicieux, sains et fraîchement préparé tous les jours.

Un menu du jour qui comprend une entrée, un plat (des légumes, de la viande et du riz) et un dessert.

Laissez-vous charmer de saveurs exquises c'est pour cela que nous vous proposons des menus uniques pour le déjeuner et le dîner.

Comment cela fonctionne

Pour assurer la fraîcheur et la qualité de nos aliments, nous cuisinons une quantité limitée de plats.

Commandez à l'avance en ligne $\mbox{www.falaque.com}$ à l'emporter ou à livrer à domicile.

Who We Are
We introduce you to Bangladeshi & Indian cuisine: a world of exquisite aromatic spices

We are a gastronomic take-out restaurant, offering a fine dining experience with your family and friends at the convenience of your home or office.

We wish to provide you a delicious, healthy and freshly prepared meal everyday

One menu du jour that includes an appetizer, vegetable, main, rice and dessert

Let us entice you to exquisite flavors as we offer unique menus for lunch and dinner

To ensure freshness and quality of our food, we create a limited quantity of dishes.

Order ahead of time online at www.falaque.com for pick up or home delivery

Point fort	Points faibles
Affichage des plats plutôt bien faite (sans trop d'information)	Certains textes pas traduit en français
Visibilité lors de l'ajout de plats au panier	Formulaire de création de compte mal positionné
	Barre du menu un peu petite

Roman Ruchat - 2019 Page 12 / 62



Eat.ch:



Cuisines populaires



EAT.CH by JUST EAT

EAT.CH by JUST EAT		Se connected	r S'inscrire Besoin d'aide ? FR 🗘
Cuisines	Villes	Canton	À propos de nous
Africain	Bâle	Argovie	Pour les restaurants
American	Berne	Appenzell Rhodes-Intérieures	Service
Service De Livraison Asie	Fribourg	Appenzell Rhodes-Extérieures	Service client & contact
Chinois Manger	Geneve	Berne	Jobs
Curry	Lausanne	Bâle-Campagne	CGV
Grecque	luzerne	Bâle-Ville	Mentions légales
Indian Manger	Saint-Gall	Fribourg	Paiement par carte de crédit
Italien	Thun	Genève	Notre Application Mobile
Japonais	Winterthur	Glarus	Toutes les zones de livraison
Kebab Ordre	Zurich	Les Grisons	Nos types de cuisine
Libanais Manger		Jura	
Mexicaine Manger		Liechtenstein	
Orientale		luzerne	
Pizzas		Neuchâtel	
Swiss Manger		Nidwald	

Roman Ruchat - 2019 Page 13 / 62



Glaris



Se connect

S'inscrire

Besoin d'aide?

R O

Commandez de la cuisine végétarienne en Suisse et au Liechtenstein

La cuisine végétarienne se caractérise par des repas finement épicés sans viande. Parmi eux se trouvent de nombreux plats de légumes tels que les soupes de légumes frais, des salades croquantes et les ragoûts savoureux. Evidemment, les pâtes dans toutes les variations imaginables n'ont pas le droit de manquer.

Zones de livraison

rgovie Appenzell Rhodes-Intérieures Appenzell Rhodes-Extérieures erne Bâle-Campagne Bâle-Ville ribourg

Point fort	Points faibles	
Site épuré et très intuitif	Barre des catégories assez particulière	
	Certains textes pas traduit en français	

Dans ces trois sites, certains des éléments qui ressortent me semblent cruciaux pour un site de bonne qualité, c'est pourquoi j'aimerais favoriser un design simple et épuré ne laissant ressortir que les éléments importants afin de ne pas perdre l'utilisateur. Cette analyse concurrentielle m'a permis de découvrir que peu de restaurant proposait un service de livraison au sein même de leur site mais préférait passer par des plateformes comme *Eat.ch*

D'après moi, le fait d'avoir un service de livraison personnifié est un avantage car il créé une clientèle régulière et ne permet pas à d'autre restaurant proposant le même type de plat de me « voler » mes clients. Néanmoins les plateformes plus généralistes offrent une réelle visibilité, ce qui force les sites comme le mien à doubler d'effort concernant la publicité.

Roman Ruchat - 2019 Page 14 / 62



2.6 <u>Dossier de conception</u>

2.6.1 Maquettes

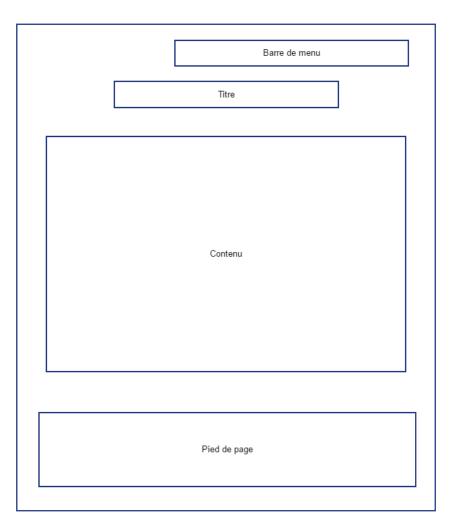
2.6.1.1 <u>Zonning</u>

	Barre de me	nu
	Titre	
	Contenu	
	Died de asse	
	Pied de page	

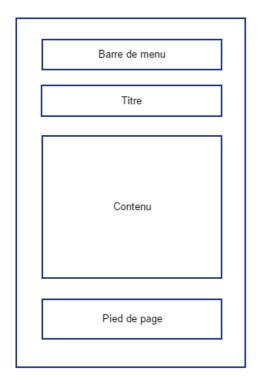
Zonning du format ordinateur

Roman Ruchat - 2019 Page 15 / 62





Zonning du format tablette



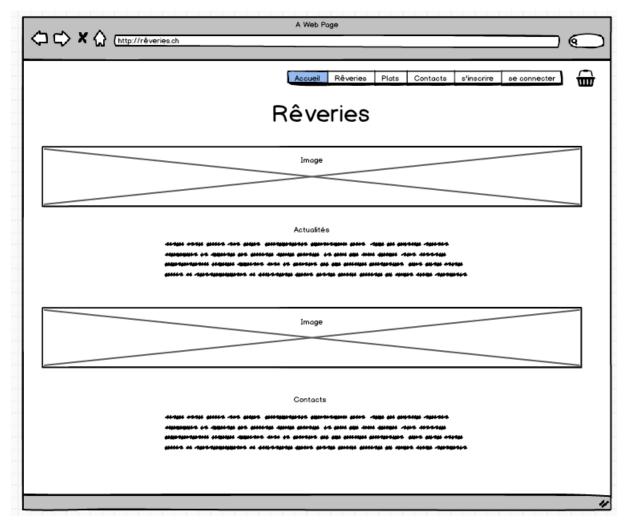
Zonning du format téléphone

Roman Ruchat - 2019 Page 16 / 62



2.6.1.2 Wireframes

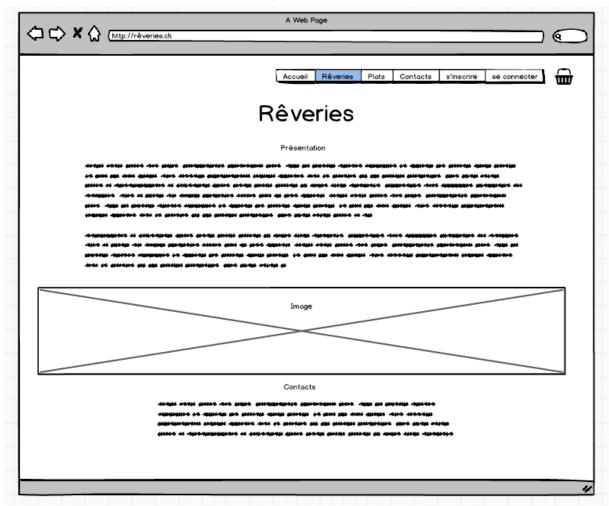
2.6.1.2.1 Wireframes pour ordinateur



Page d'accueil en mode visiteur

Roman Ruchat - 2019 Page 17 / 62

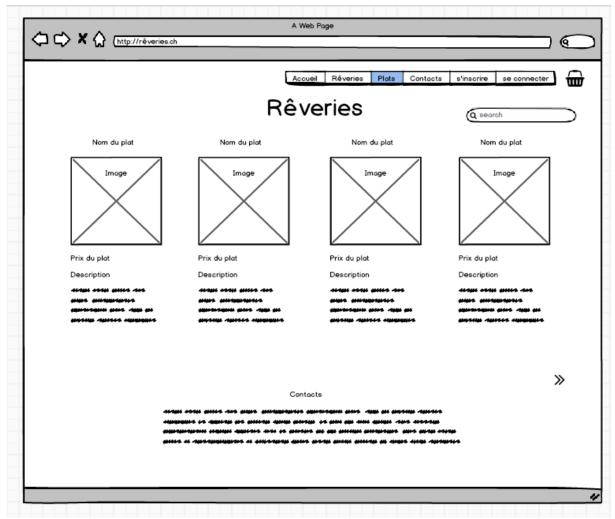




Page de présentation du site en mode visiteur

Roman Ruchat - 2019 Page 18 / 62

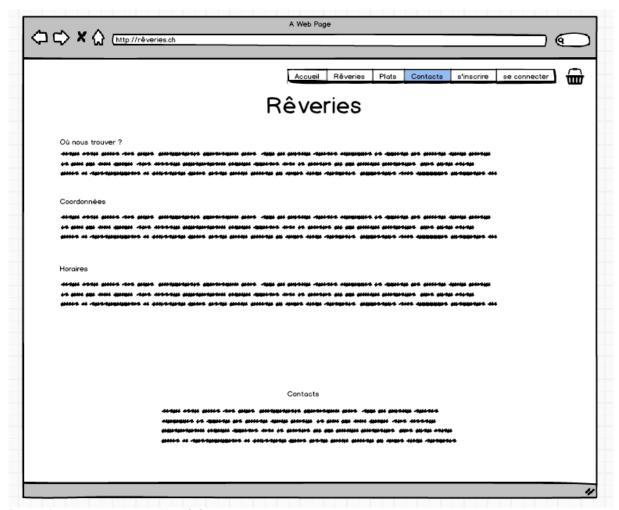




Page des plats en mode visiteur

Roman Ruchat - 2019 Page 19 / 62

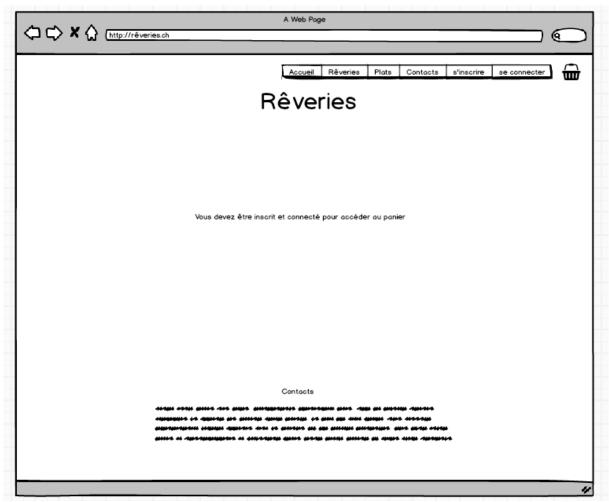




Page de contacts en mode visiteur

Roman Ruchat - 2019 Page 20 / 62





Page du panier en mode visiteur

Roman Ruchat - 2019 Page 21 / 62

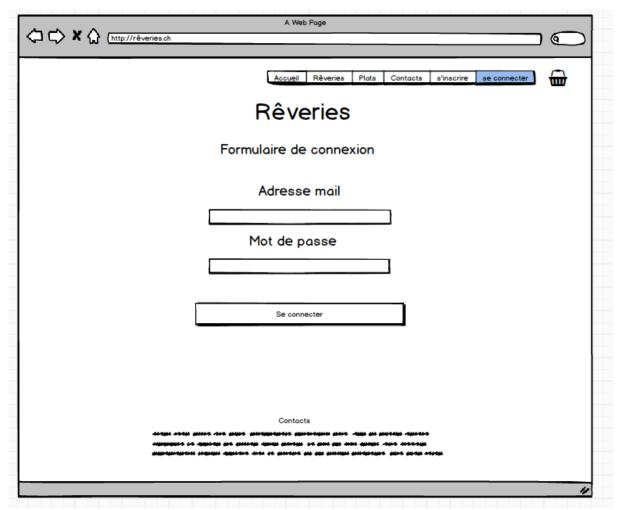


A Web Pa					
← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ←					
Accueil R	téveries Plats Contacts s'inscrire se connecter				
Formulaire d'inscription					
Prénom	Nom				
Adresse mail					
Mot de passe	Répéter le mot de passe				
Rue et numéro	Code Postal				
Ville	Numéro d'étage				
ComboBox ▼					
S'enregistre	er -				
Contacts	garda garns -rappa gar gam/selga -rape-se-s				
of the services of the security services or the services of th	die enerelie terraturile. Was deute outste terr die nere diedle uits neuestlie				
	4				

Page d'inscription

Roman Ruchat - 2019 Page 22 / 62

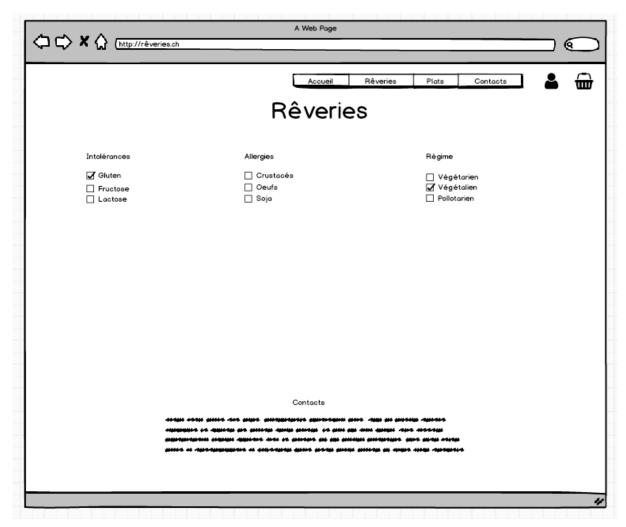




Page de connexion

Roman Ruchat - 2019 Page 23 / 62

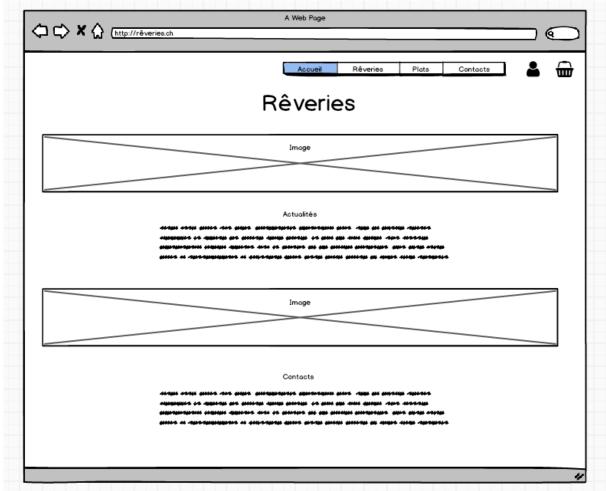




Page de modification de spécificités

Roman Ruchat - 2019 Page 24 / 62

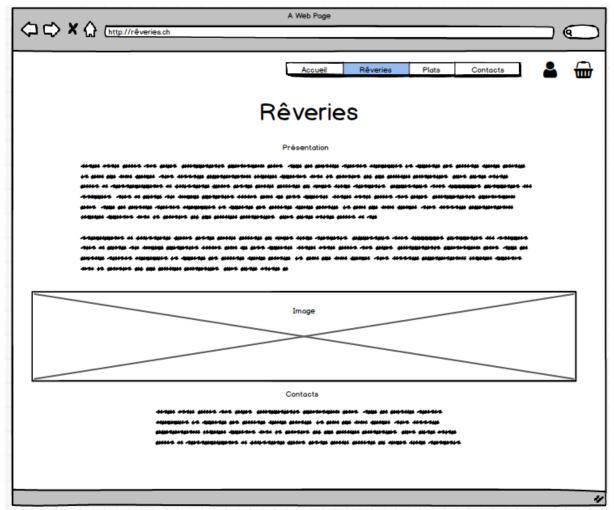




Page d'accueil en mode utilisateur authentifié

Roman Ruchat - 2019 Page 25 / 62

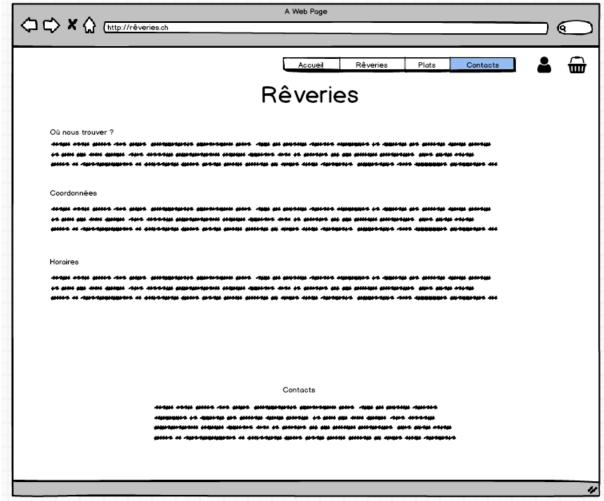




Page de présentation en mode utilisateur authentifié

Roman Ruchat - 2019 Page 26 / 62

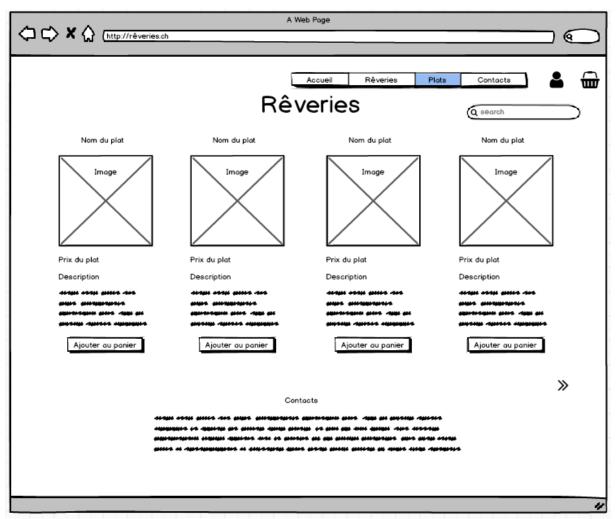




Page de contacts en mode utilisateur authentifié

Roman Ruchat - 2019 Page 27 / 62

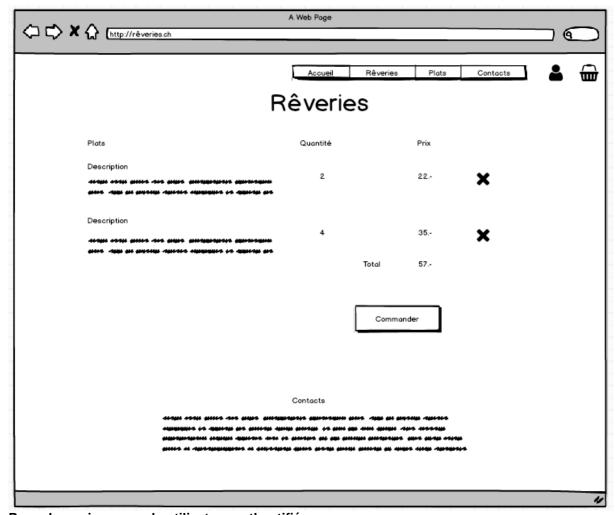




Page de plats en mode utilisateur authentifié

Roman Ruchat - 2019 Page 28 / 62

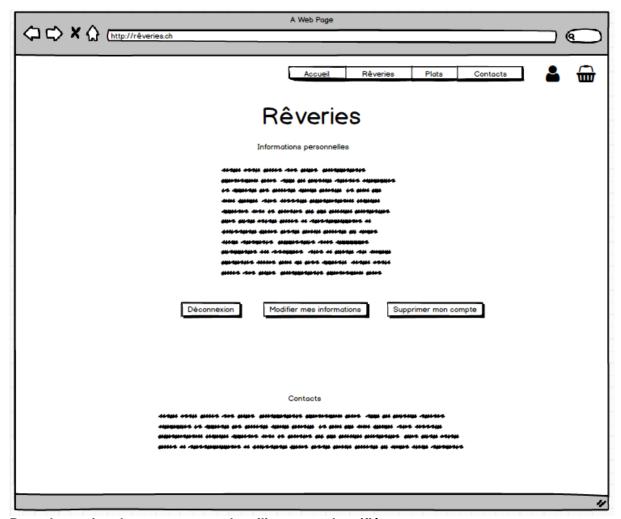




Page du panier en mode utilisateur authentifié

Roman Ruchat - 2019 Page 29 / 62

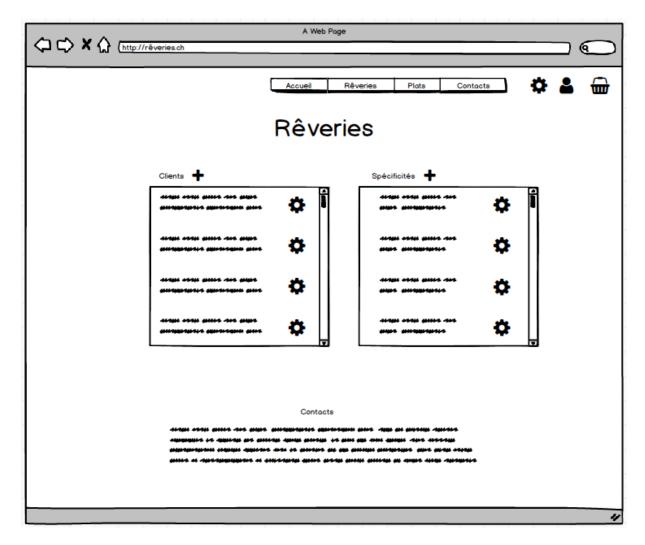




Page de gestion de compte en mode utilisateur authentifié

Roman Ruchat - 2019 Page 30 / 62

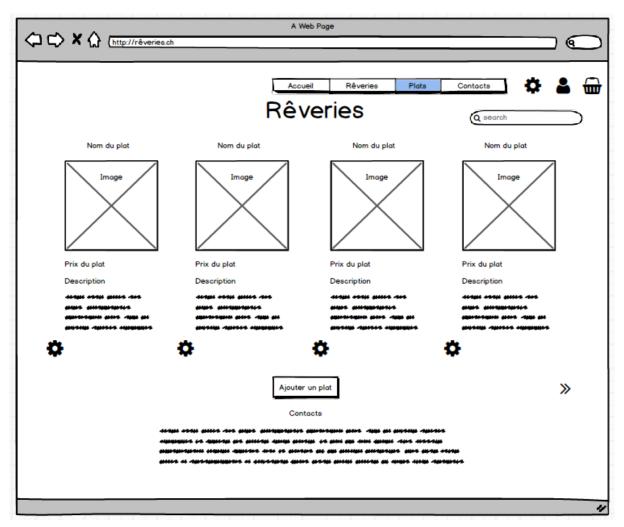




Page de gestions de clients et de spécificités en mode administrateur

Roman Ruchat - 2019 Page 31 / 62



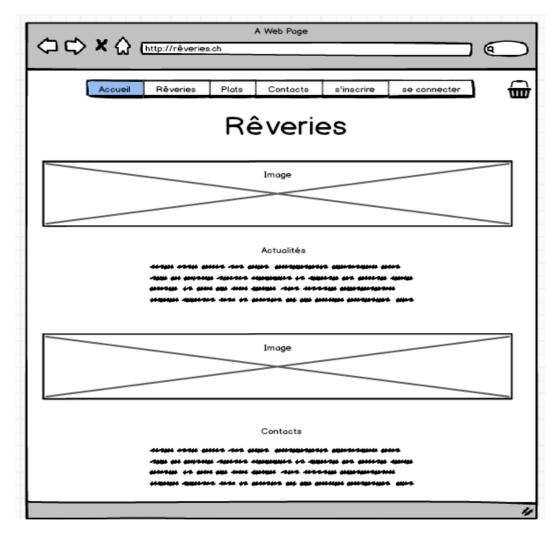


Page de gestions de plats en mode administrateur

Roman Ruchat - 2019 Page 32 / 62



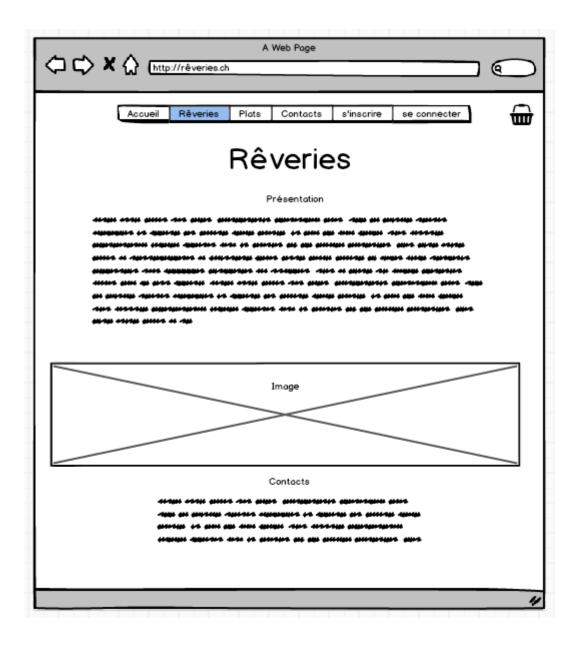
2.6.1.2.2 Wireframes pour tablettes



Page d'accueil en mode visiteur

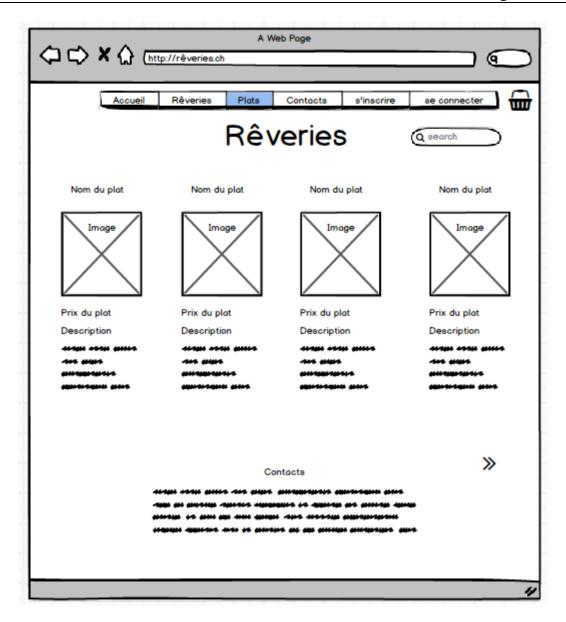
Roman Ruchat - 2019 Page 33 / 62





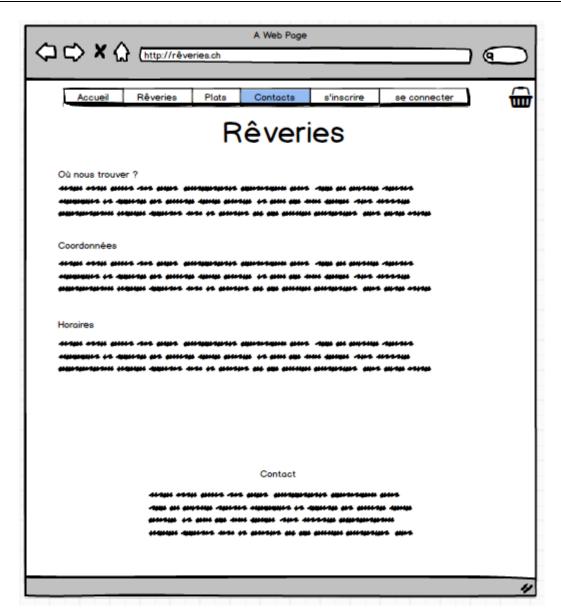
Roman Ruchat - 2019 Page 34 / 62





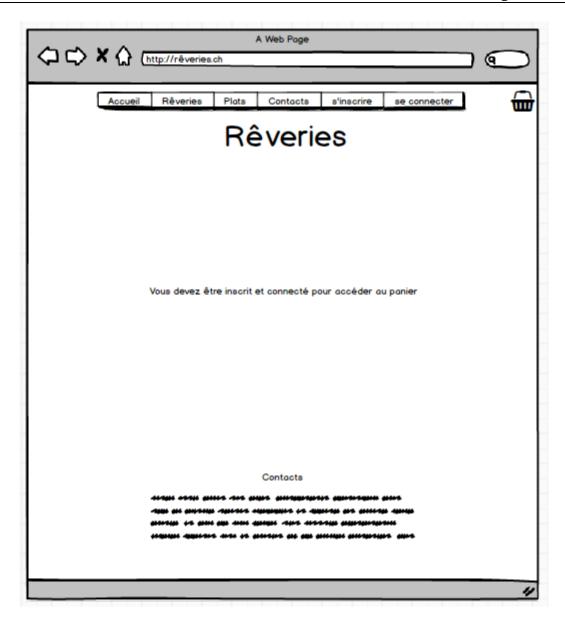
Roman Ruchat - 2019 Page 35 / 62





Roman Ruchat - 2019 Page 36 / 62





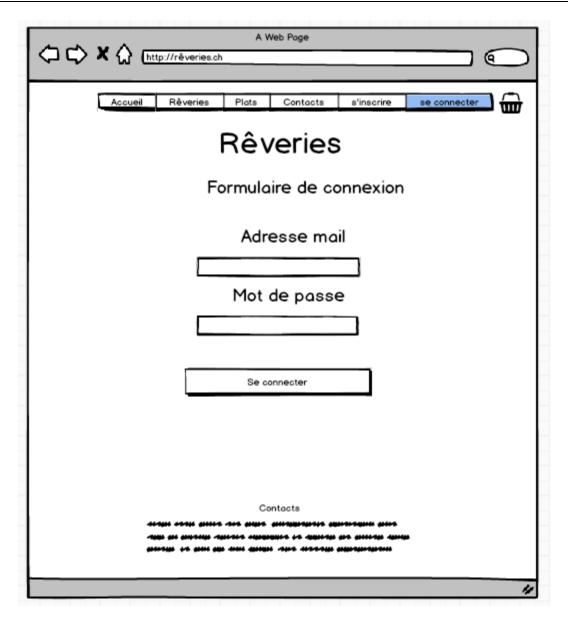
Roman Ruchat - 2019 Page 37 / 62



A Web Page		
Accueil Rêveries Plats Cor	ntacts s'inscrire se connecter	
Formulaire	e d'inscription	
Prénom	Nom	
Adresse mail		
Mot de passe	Répéter le mot de passe	
Rue et numéro	Code Postal	
Ville ComboBox ▼	Rue et numéro	
S'enregi	istrer	
Conta	octs	
mouth to more the son dender of	ins seasoff fillialinalism s is address for fillialis study	
	4	

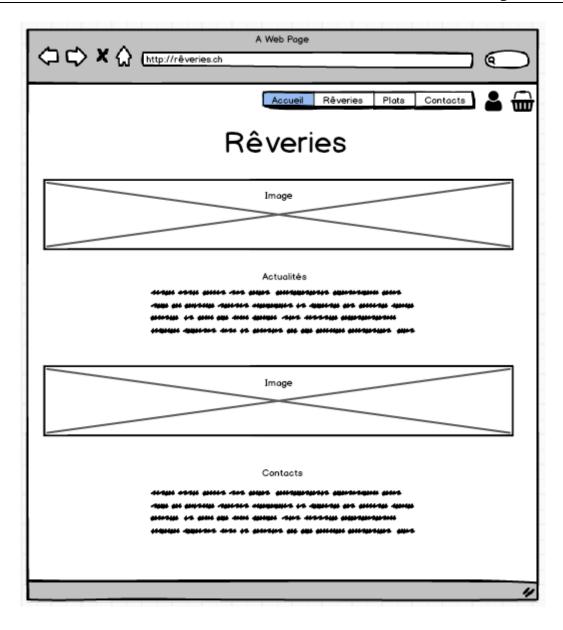
Roman Ruchat - 2019 Page 38 / 62





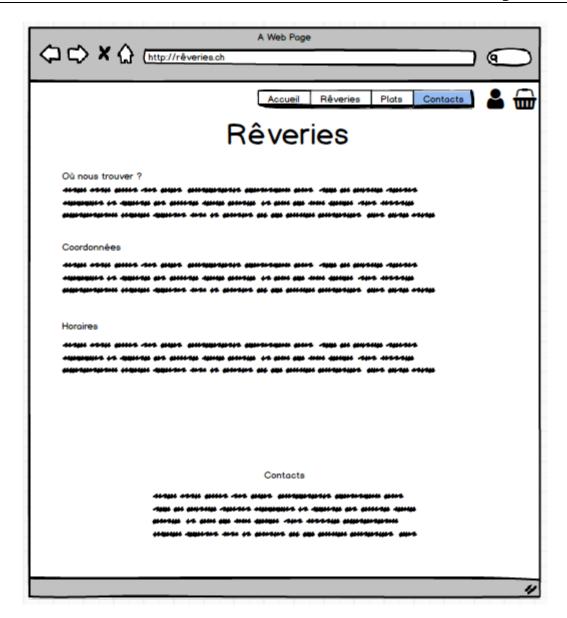
Roman Ruchat - 2019 Page 39 / 62





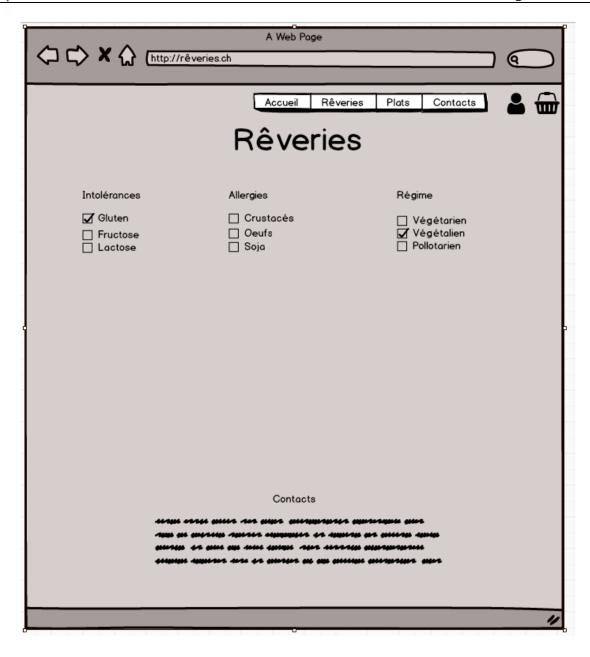
Roman Ruchat - 2019 Page 40 / 62





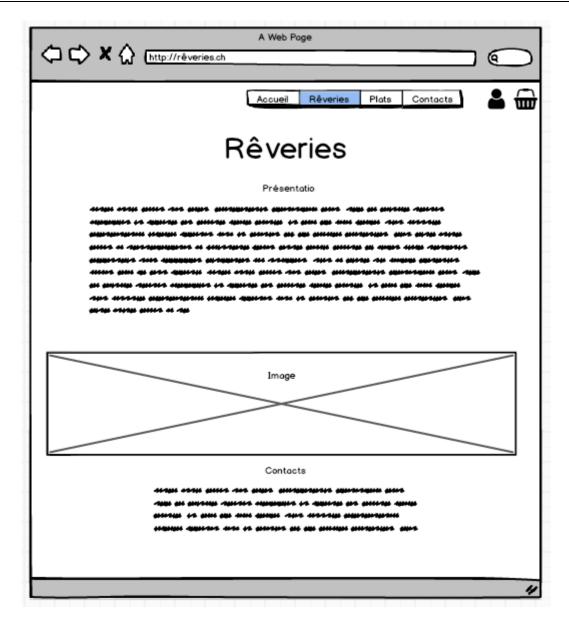
Roman Ruchat - 2019 Page 41 / 62





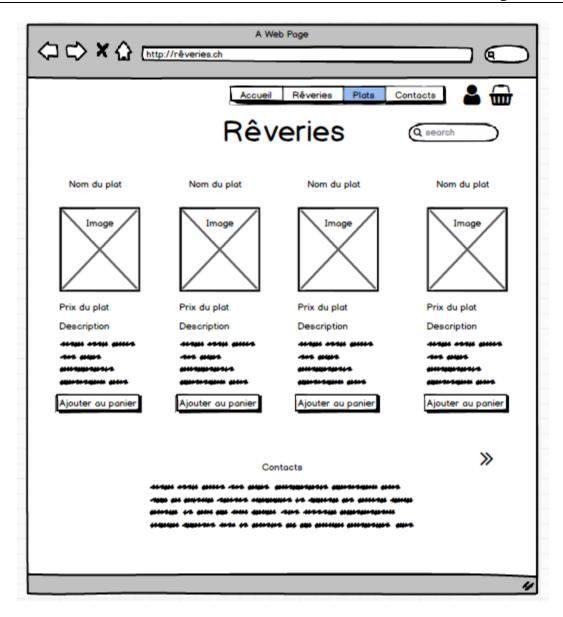
Roman Ruchat - 2019 Page 42 / 62





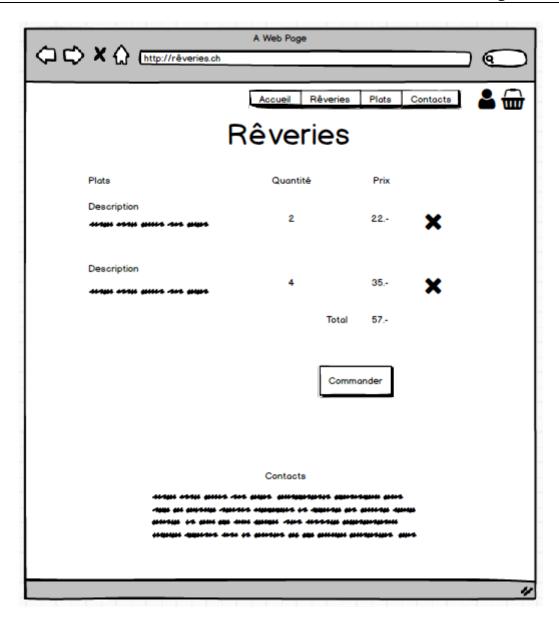
Roman Ruchat - 2019 Page 43 / 62





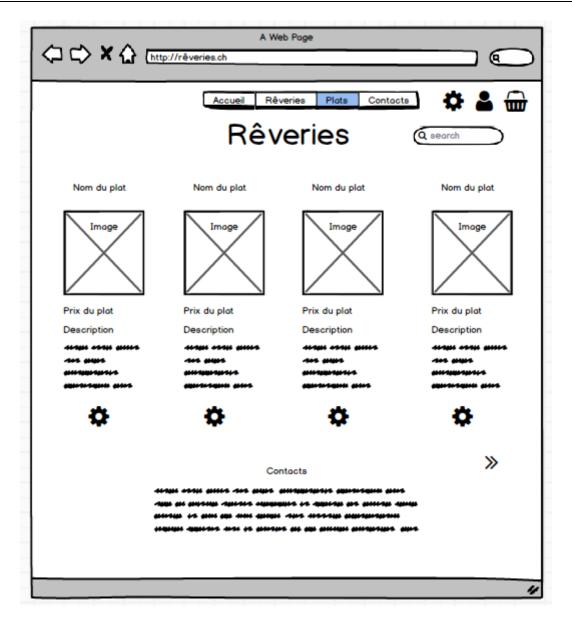
Roman Ruchat - 2019 Page 44 / 62





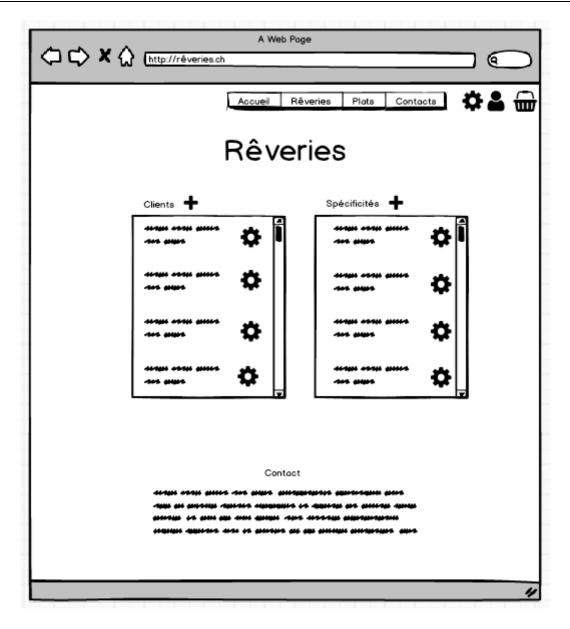
Roman Ruchat - 2019 Page 45 / 62





Roman Ruchat - 2019 Page 46 / 62

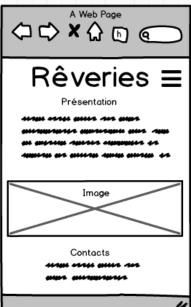


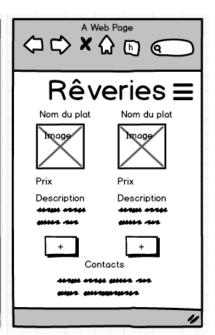


Roman Ruchat - 2019 Page 47 / 62



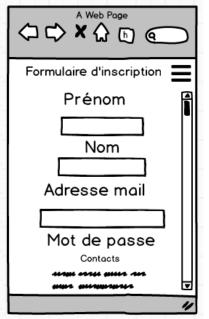








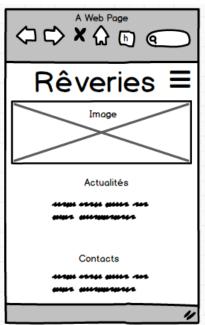




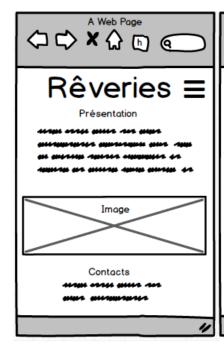
Roman Ruchat - 2019 Page 48 / 62

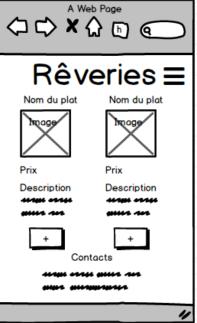








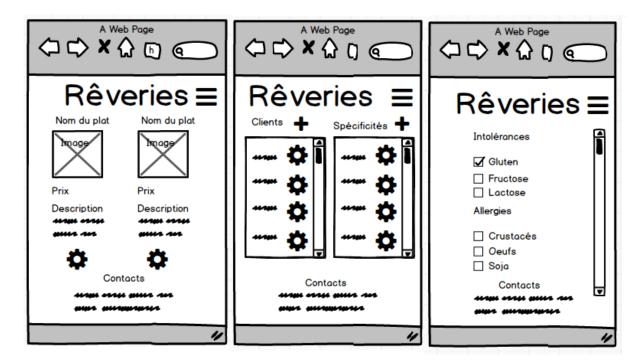






Roman Ruchat - 2019 Page 49 / 62

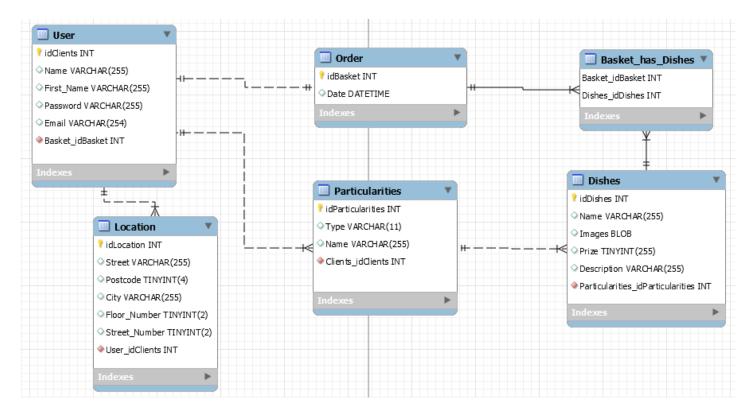




Roman Ruchat - 2019 Page 50 / 62



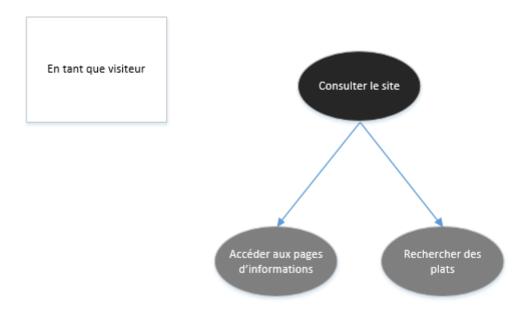
2.7 Modèle conceptuel de données - MLD



Roman Ruchat - 2019 Page 51 / 62



Cas d'utilisation et Scenarii



Scenario: Accéder aux pages d'informations

ocenano. Acceder dux pages a informations		
Action	Réaction	
Le visiteur arrive sur le site	Le site affiche une page d'accueil	
Le visiteur appuie sur le bouton	Le site affiche la page de présentation du	
« Rêveries »	restaurant	
Le visiteur appuie sur le bouton « Plats »	Le site affiche les différents plats	
	proposés plats	
Le visiteur appuie sur le bout	Le site affiche une page de contacts	
« Contacts »		

Roman Ruchat - 2019 Page 52 / 62

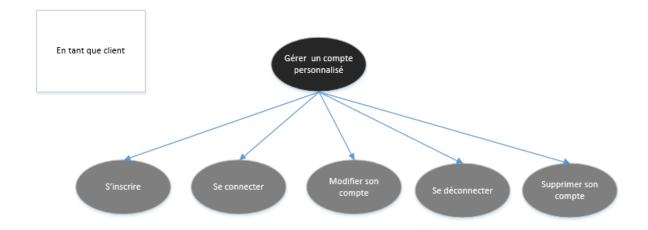


Scenario: Rechercher des plats

Action	Conditions particulières	Réaction
Le visiteur arrive sur le site		Le site affiche une page
		d'accueil
Le visiteur appuie sur le		Le site affiche les différents
bouton « Plats »		plats proposés plats
Le visiteur entre le nom	Le nom du plat existe	Le site affiche le ou les plats
d'un plat dans la boîte de		correspondants
texte		
Le visiteur entre le nom	Le plat n'existe pas	Le site prévient l'utilisateur
d'un plat dans la boîte de	dans la base de	que le plat est introuvable
texte	données	

Roman Ruchat - 2019 Page 53 / 62





Scenario: S'inscrire

Action	Conditions particulières	Réaction
Le client arrive sur le site		Le site affiche une page d'accueil
Le client appuie sur le bouton « s'inscrire »		Le site affiche une page d'inscription
Le client entre les informations demandées	Les informations sont valides et inexistantes dans la base de données	Le site créé le compte et redirige l'utilisateur vers la page de connexion avec un message de confirmation
Le client entre les informations demandées	Une ou plusieurs des informations sont invalides	Le site affiche un message d'erreur en fonction du problème

Scenario: Se connecter

Action	Conditions particulières	Réaction
Le client arrive sur le site		Le site affiche une page d'accueil
Le client appuie sur le bouton « se connecter »		Le site affiche une page de connexion
Le client entre les informations demandées	Les informations sont valides et existantes dans la base de données	Le site connecte l'utilisateur et le redirige sur la page d'accueil
Le client entre les informations demandées	Une ou plusieurs des informations sont invalides	Le site affiche un message d'erreur en fonction du problème

Roman Ruchat - 2019 Page 54 / 62



Scenario: Modifier son compte

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche une page
page le client appuie sur le		avec les informations de
bouton représentant un		l'utilisateur
personnage		
Le client appuie le bouton «		Le site ouvre un formulaire
modifier mes informations »		avec les informations de
		l'utilisateur
Le client modifie ses	Une ou plusieurs des	Le site affiche un message
informations	informations sont	d'erreur en fonction du
	invalides	problème
Le client modifie ses	Les informations sont	Les informations sont
informations	valides	modifiées et l'utilisateur
		reste sur la page

Scenario : Se déconnecter

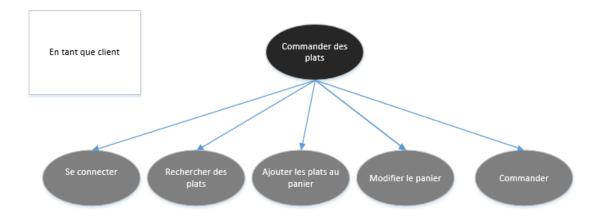
Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle page le client appuie sur le bouton représentant un		Le site affiche une page avec les informations de l'utilisateur
personnage		rutilisateur
Le client appuie le bouton		L'utilisateur est déconnecté
« déconnexion »		et redirigé sur la page
		d'accueil

Scenario: Supprimer son compte

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche une page
page le client appuie sur le		avec les informations de
bouton représentant un		l'utilisateur
personnage		
Le client appuie le bouton		Un message de
« supprimer mon compte »		confirmation apparait
		demandant à l'utilisateur de
		confirmer la suppression du
		compte
L'utilisateur confirme qu'il		L'utilisateur déconnecté et
souhaite supprimer son		redirigé sur la page
compte		d'accueil

Roman Ruchat - 2019 Page 55 / 62





Scenario: Se connecter

Action	Conditions particulières	Réaction
Le client arrive sur le site		Le site affiche une page d'accueil
Le client appuie sur le		Le site affiche une page de
bouton « se connecter »		connexion
Le client entre les	Les informations sont	Le site connecte l'utilisateur
informations demandées	valides et existantes	et le redirige sur la page
	dans la base de	d'accueil
	données	
Le client entre les	Une ou plusieurs des	Le site affiche un message
informations demandées	informations sont	d'erreur en fonction du
	invalides	problème

Roman Ruchat - 2019 Page 56 / 62



Scenario: Rechercher des plats

	<u>- 10.00</u>	
Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche les différents
page le client appuie sur le		plats proposés plats
bouton « Plats »		
Le client entre le nom d'un	Le plat n'existe pas	Le site prévient l'utilisateur
plat dans la boîte de texte	dans la base de	que le plat est introuvable
	données	
Le client entre le nom d'un	Le nom du plat existe	Le site affiche le ou les plats
plat dans la boîte de texte		correspondants

Scenario: Ajouter des plats au panier

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche les différents
page le client appuie sur le		plats proposés
bouton « Plats »		
Le client appuie sur le		Le plat est ajouté au panier,
bouton « ajouter au panier »		L'utilisateur reste sur la
d'un des plats		page des plats

Scenario: Modifier le panier

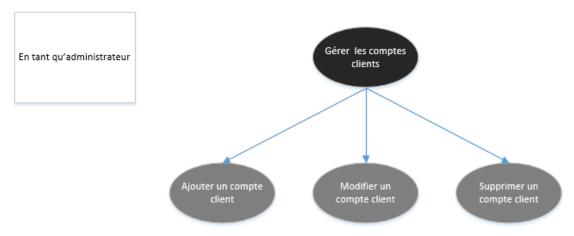
Occidence : Modifier to partie	1	
Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle	Le panier n'a pas de	Le site affiche un message
page le client appuie sur	contenu	précisant que le panier n'a
l'icône du panier		pas de contenu
Depuis n'importe quelle	Le panier a un contenu	Le site affiche le contenu du
page le client appuie sur		panier
l'icône du panier		
Le client appuie sur la croix		Le plat est retiré du panier
à côté d'un des plats		

Scenario: Commander

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle	Le panier n'a pas de	Le site affiche un message
page le client appuie sur	contenu	précisant que le panier n'a
l'icône du panier		pas de contenu
Depuis n'importe quelle	Le panier a un contenu	Le site affiche le contenu du
page le client appuie sur		panier
l'icône du panier		
Le client appuie sur le		Un message de
bouton "commander"		confirmation apparait
		demandant à l'utilisateur de
		confirmer sa commande
Le client confirme qu'il		L'utilisateur reçoit un mail de
souhaite commander		confirmation de commande

Roman Ruchat - 2019 Page 57 / 62





Scenario: Ajouter un compte client

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle	·	Le site affiche les clients et
page l'administrateur clique		les spécifictés créés sur le
sur l'icône des paramètres		site
L'utilisateur appuie sur		Le site affiche un formulaire
l'icône « plus » des clients		de création de compte
L'administrateur entre les	Les informations sont	Le site créé le compte,
informations demandées	valides et inexistantes	l'utilisateur s'ajoute à la liste
	dans la base de	des utilisateurs créés et
	données	l'administrateur est redirigé
		sur la page des paramètres
Le client entre les	Une ou plusieurs des	Le site affiche un message
informations demandées	informations sont	d'erreur en fonction du
	invalides	problème

Scenario: Modifier un compte client

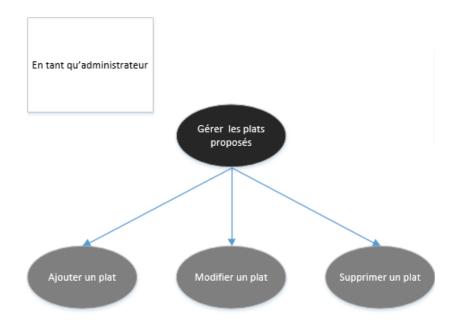
Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche les clients et
page l'administrateur clique		les spécifictés créés sur le
sur l'icône des paramètres		site
L'utilisateur appuie sur		Le site affiche un formulaire
l'icône des paramètres du		avec les informations du
client		client
L'administrateur modifie les	Une ou plusieurs des	Le site affiche un message
informations	informations sont	d'erreur en fonction du
	invalides	problème
Le client modifie les	Les informations sont	Les informations sont
informations	valides	modifiées et l'administrateur
		et redirigé sur la page des
		paramètres

Roman Ruchat - 2019 Page 58 / 62



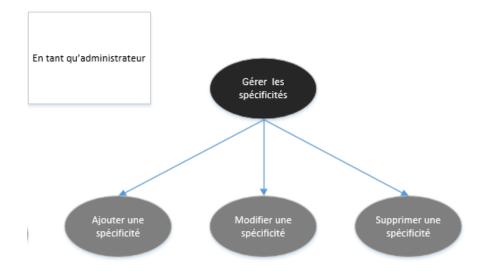
Scenario: Supprimer un compte client

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche les clients et
page l'administrateur clique		les spécifictés créés sur le
sur l'icône des paramètres		site
L'utilisateur appuie sur		Le site affiche un formulaire
l'icône des paramètres du		avec les informations du
client		client
L'administrateur appuie sur		Un message de
le bouton "supprimer le		confirmation apparait
compte"		demandant à
		l'administrateur de confirmer
		la suppression du compte
L'administrateur confirme la		Le compte est supprimé et
suppression du compte		l'administrateur est redirigé
		sur la page des paramètres



Roman Ruchat - 2019 Page 59 / 62





Scenario : Ajouter une spécificité

Scenario : Ajouter une specificite		
Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche les clients et
page l'administrateur clique		les spécificités créés sur le
sur l'icône des paramètres		site
L'utilisateur appuie sur		Le site affiche un formulaire
l'icône "plus" des		de création de spécificités
spécificités		
L'administrateur entre les	Les informations sont	Le site ajoute la spécificité à
informations demandées	valides et inexistantes	la liste des spécificité créées
	dans la base de	et l'administrateur est
	données	redirigé sur la page des
		paramètres
Le client entre les	Une ou plusieurs des	Le site affiche un message
informations demandées	informations sont	d'erreur en fonction du
	invalides	problème

Scenario: Modifier une spécificité

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche les clients et
page l'administrateur clique sur l'icône des paramètres		les spécifictés créés sur le site
L'utilisateur appuie sur		Le site affiche un formulaire
l'icône des paramètres de la		avec les informations de la
spécificité		spécificités
L'administrateur modifie les	Une ou plusieurs des	Le site affiche un message
informations	informations sont	d'erreur en fonction du
	invalides	problème
Le client modifie les	Les informations sont	Les informations sont
informations	valides	modifiées et l'administrateur
		et redirigé sur la page des
		paramètres

Roman Ruchat - 2019 Page 60 / 62



Scenario: supprimer une spécificité

Action	Conditions particulières	Réaction
Depuis n'importe quelle		Le site affiche les clients et
page l'administrateur clique		les spécificités créés sur le
sur l'icône des paramètres		site
l'administrateur appuie sur		Le site affiche un formulaire
l'icône paramètres des		avec les informations de la
spécificités		spécificités
l'administrateur appuie sur		Un message de
le bouton « supprimer la		confirmation apparait
spécificité »		demandant à
		l'administrateur de confirmer
		la suppression de la
		spécificité
L'administrateur confirme la		Le site affiche un message
suppression de la spécificité		d'erreur en fonction du
		problème

Roman Ruchat - 2019 Page 61 / 62



Roman Ruchat - 2019 Page 62 / 62