Application web pour la gestion des repas en lien avec les commissions et le budget

Table des matières

1 Analyse préliminaire	3
	3
	3
	3
•	4
1.5 Planification initiale	5
2 Analyse / Conception	10
2.1 Concept	
2.1.1 Use cases	
2.1.2 Scénarii	
2.1.3 MCD	18
2.1.4 MLD	19
2.1.5 Maquette	
•	25
	25
• •	25
3 Réalisation	26
5 Annexes	28
	28
	29
	32

1 Analyse préliminaire

1.1 Introduction

Dans le cadre de ma formation au CPNV je réalise ce TPI pour obtenir le CFC d'informaticien.

Ce projet permet de mieux gérer son budget grâce à un site web qui génère la liste de commissions la moins cher en fonction des repas prévu. Il permet entre autres de choisir si on veut les articles les moins cher peu importe l'enseigne ou si on veut la liste la moins cher dans un seul magasin.

Ce site pourra m'être utile dans la vie de tous les jours. C'est pour ça que je réalise ce genre de projet.

J'ai choisi de faire du développement web car c'est le domaine dans lequel je suis le plus à l'aise et qui me motive le plus.

Par ailleurs, le fait de faire un site web plutôt qu'une application, permet d'y accéder depuis plusieurs plateformes différentes (Ordinateur, Tablette, Smartphone).

Si je souhaite faire du développement web dans mon futur professionnel, faire un projet dans ce domaine me permet de revoir les bonnes pratiques (MCD, MLD, MVC)

Pour la réalisation de ce TPI, je m'aide d'autres projets déjà réalisés :

- PréTPI pour la partie backend ainsi que la partie analyse et documentation.
- Portfolio pour la partie frontend.

1.2 Organisation

	Prénom	Nom	Mail	Téléphone
Candidat	Timothée	RAPIN	timothee.rapin@cpnv.ch	078 715 51 01
Chef de projet	Raphaël	FAVRE	raphael.favre@cpnv.ch	076 427 93 59
Expert 1	Bernard	OBERSON	oberson.bernard@gmail.com	078 708 02 96
Expert 2	Antoine	MVENG EVINA	antoine.mveng@eduvaud.ch	079 845 47 27
	Honore	GALEAZI	<u>antonioni geraaraaan</u>	0.00.0

1.3 Objectifs

- Créer un projet avec une documentation complète (MCD, MLD, Maguettes, ...)
- Lier une base de données à un site web en utilisant du PHP et du SQL
- Publier un site internet
- Utiliser Figma pour la création de maquettes
- Gere un système de filtres

16.05.2023 Timothée RAPIN Page 3 sur 32

1.4 Méthodologie

La méthodologie utilisée est un mix entre Waterfall (car les tâche sont bien définies à l'avance) et Agile (car il y a une review chaque semaine avec le chef de projet).

1.5 Planification initiale

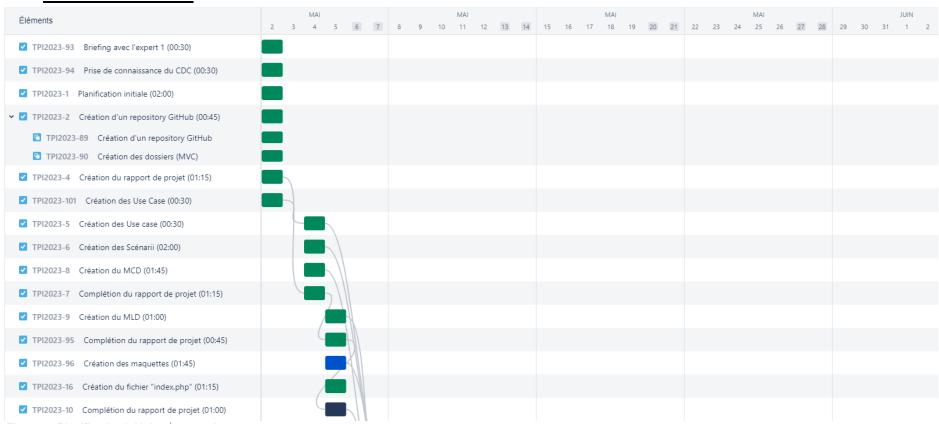


Figure 1: Planification initiale 1ère semaine

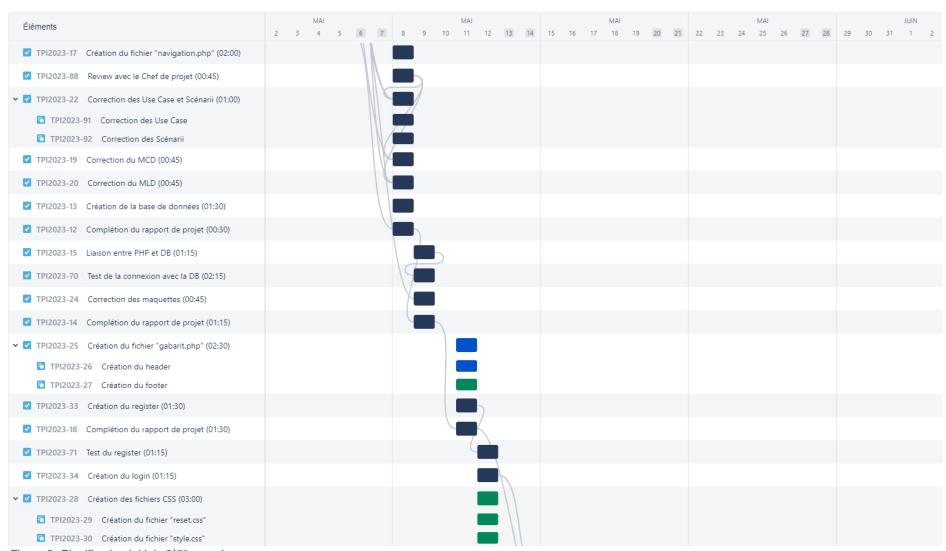


Figure 2: Planification initiale 2ème semaine

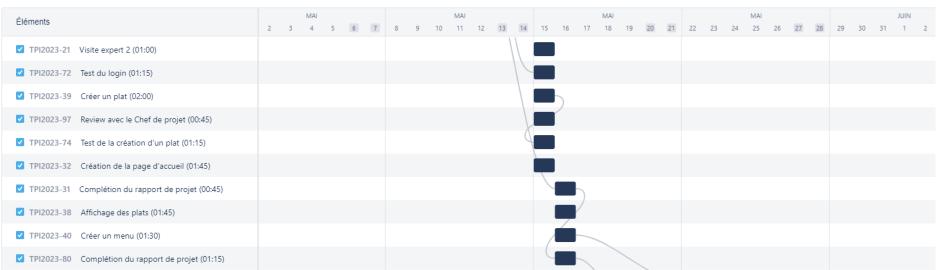


Figure 3: Planification initiale 3ème semaine

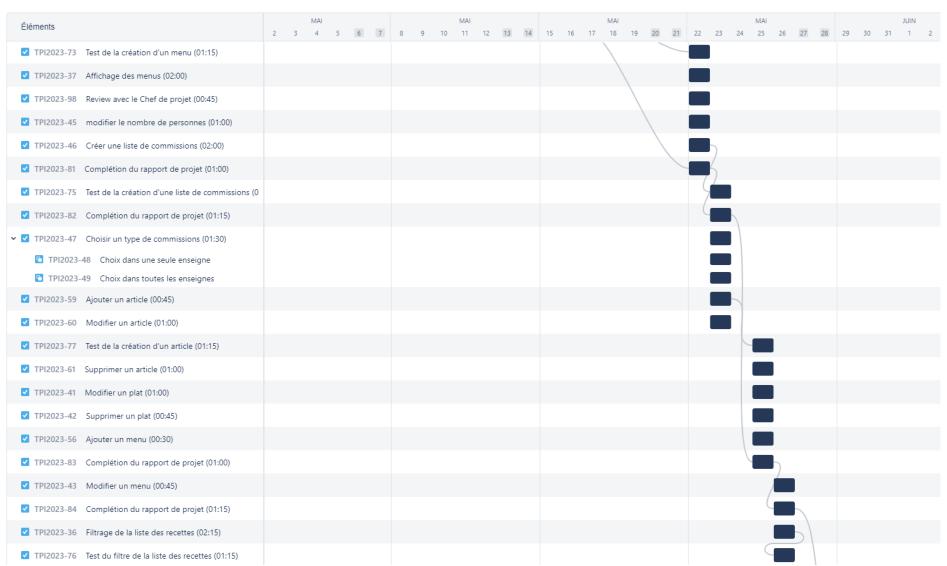


Figure 4: Planification initiale 4ème semaine

éments			MAI							MAI						MA	1						MAI						JU	IN
L. Tromb	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	[13]	4	15 1	16	17 18	15	20	21	22	23	24	25	26	27	25	29	30	31	1
▼ TPI2023-44 Supprimer un menu (00:45)																										\				
✓ TPI2023-99 Review avec le Chef de projet (00:45)																														
✓ TPI2023-85 Complétion du rapport de projet (01:15)																										Ч				
✓ TPI2023-100 Test de la création d'un ingrédient (01:15)																														
✓ TPI2023-53 Créer un utilisateur (00:45))	
✓ TPI2023-79 Test de la création d'un utilisateur (01:15)																											9			
✓ TPI2023-50 Modifier une liste de commissions (00:45)																														
TPI2023-51 Supprimer un article																											1			
TPI2023-52 Changer la quantité																											١			
✓ TPI2023-54 Modifier un utilisateur (01:00)																														
✓ TPI2023-55 Supprimer un utilisateur (01:00)																														
▼ TPI2023-86 Complétion du rapport de projet (01:15)																														Ч
✓ TPI2023-87 Complétion du rapport de projet (01:30)																														9

Figure 5: Planification initiale 5ème semaine

2 Analyse / Conception

2.1 Concept

2.1.1 Use cases

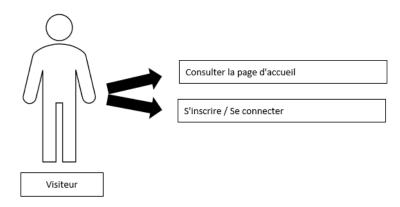


Figure 6: 01_Use-case_Visiteur

Consulter la liste des recettes

Filtrer la liste des recettes

Ajouter un plat à un menu

Modifier un menu

générer une liste de commissions

Se déconnecter

Figure 7: 02_Use-case_Utilisateur

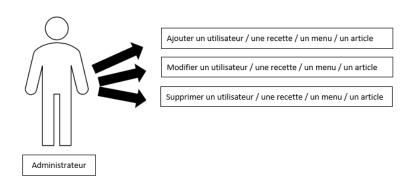


Figure 8: 03_Use-case_Administrateur

2.1.2 Scénarii

		1
Identifiant + titre	01 - Afficher la page d'accueil	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Visiteur (Non connecté)	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	Acceder à la page d'accueil	Could = Confort
Pour	Avoir un aperçu de la plateforme	<u>w</u> ould = Luxe
Priorité	С]

Action	Condition	Réaction
Je vais sur le site		La page d'accueil s'affiche

Figure 9: 01_Scenario_Visiteur_Accueil

Identifiant + titre	02 - Se connecter	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Visiteur (Non connecté)	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	Me connecter	Could = Confort
Pour	Avoir des fonctionalités suplémentaire en fonction du type d'utilisateur	<u>w</u> ould = Luxe
Priorité	м	

Action	Condition	Réaction				
Je clique sur le bouton [profil]	L'utilisateur est connecté	L'option de déconnexion s'affiche				
Je clique sur le bouton [prom]	L'utilisateur n'est pas connecté	La page de connexion s'affiche				
J'entre mes identifiants (mail et mdp)						
	le user ou le mdp est incorrect	Un message d'erreur s'affiche				
Je clique sur [Me connecter]	Le compte est de type Utilisateur	Les pages pour les utilisateurs s'affichent dans le menu				
	Le compte est de type Administrateur	Les pages pour les administrateurs s'affichent dans le menu				

Figure 10: 02_Scenario_Visiteur_Connexion

Identifiant + titre	03 - S'inscrire	Must = Vital
En tant que	Visiteur (Non connecté)	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	M'inscrire	Could = Confort
Pour	Avoir des fonctionalités suplémentaire en fonction du type d'utilisateur	<u>W</u> ould = Luxe
Priorité	м	

Action	Condition	Réaction
	La page de connexion est affichée	
Je clique sur "S'inscrire" en bas du formulaire		Le formulaire d'inscription s'affiche
J'entre mes identifiants (mail et mdp)		
	L'adresse mail existe déjà	Affiche un message pour informer qu'un compte existe déjà
	le mail n'est pas un type mail valide	Affiche un message pour informer que le mail est incorrect
Je clique sur [M'inscrire]	La confirmation et le mdp ne sont pas similaire	Affiche un message pour informer que le mdp n'est pas 2 fois le même
Je dique sur [Milliscrite]	Les critères du mdp ne sont pas réspecter	Affiche un message pour informer quel critères sont demandé
	Les champs obligatoire ne sont pas tous ramplis	Affiche un message pour informer qu'il manque des information
	Tout est correct	Affiche les pages pour les utilisateurs dans le menu

Figure 11: 03_Scenario_Visiteur_Inscription

Identifiant + titre	04 - Liste des recettes	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Utilisateur (Connecté)	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	Consulter et filtrer la liste des recettes	Could = Confort
Pour	Savoir quelles recettes sont disponibles	<u>W</u> ould = Luxe
Priorité	с	

Action	Condition	Réaction
	Être connecté	
Je clique sur "Recettes" dans la navigation		Affichage de la page avec la liste des recettes
Je clique sur l'icône de filtre		Une liste de filtres s'affiche (Entrée, Plat, Dessert)
Je séléctionne "Entrée"		La page se recharge avec uniquement les entrées

Figure 12: 04_Scenario_Utilisateur_Recettes

Identifiant + titre	05 - Menu	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Utilisateur (Connecté)	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	Modifier un menu	Could = Confort
Pour	Personaliser un menu avec les plats souhaité	<u>w</u> ould = Luxe
Priorité	s	

Action	Condition	Réaction
	Être connecté	
Je clique sur "Menus" dans la navigation		Affichage de la page avec les menus
Je clique sur [Ajouter un menu]		une popup s'affiche avec un champ pour le nom du menu
Je choisi un nom pour le menu		
Je clique sur [Valider le menu]	Le champ "Nom du menu" est vide	Une erreur s'affiche "Nom du menu obligatoire"
Je clique sui [validel le lileliu]	Le champ "Nom du menu" est rempli	Le menu se crée et la page du menu s'affiche
Je clique sur ajouter un plat		Affichage de la page "Ajout d'un plat"
Je choisi un plat dans la liste		
Je choisi le nombre de personnes		
Je clique sur [Ajouter le plat au menu]	Aucun plat n'est séléctionné	Une erreur s'affiche "Un plat est obligatoire"
	Un plat est séléctionné	Affichage du menu avec le plat ajouté
Je clique sur [Modifier le plat]		Affichage de la page "Modification d'un plat"
Je modifie le nombre de personnes		Affichage du menu avec le plat modifié

Figure 13: 05_Scenario_Utilisateur_Menus

Identifiant + titre	06 - Commissions	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Utilisateur (Connecté)	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	Voir la liste de commissions	<u>C</u> ould = Confort
Pour	Personaliser un menu avec les plats souhaité	<u>W</u> ould = Luxe
Priorité	s	

Action	Condition	Réaction
	Être connecté	
Je clique sur "Commissions"		Affichage de la page avec la liste des commissions
Je clique sur la liste déroulante [Enseigne]		Affiche la liste des propositions "Une enseigne" et "Toutes les enseignes"
Je choisi "Toute les enseignes"		Affichage de la liste des ingrédients les moins cher peu importe l'enseigne
Je clique sur la liste déroulante [Enseigne]		Affiche la liste des propositions "Une enseigne" et "Toutes les enseignes"
Je choisi "Une les enseigne"		Affichage de la liste des ingrédients pour l'enseigne la moin cher

Figure 14: 06_Scenario_Utilisateur_Commissions

Identifiant + titre	07 - Se déconnecter	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Utilisateur (Connecté)	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	Me déconnecter	<u>C</u> ould = Confort
Pour	Pour ne plus être connecté	<u>W</u> ould = Luxe
Priorité	м	

Action	Condition	Réaction
	Être connecté en tant qu'utilisateur	
Je clique sur le bouton [profil]		Le bouton [Déconnexion] apparaît
Je clique sur [déconnexion]		La page d'accueil s'affiche

Figure 15: 07_Scenario_Utilisateur_Deconnexion

Identifiant + titre	08 - Ajouter et modifier un utilisateur	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Administrateur	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	gérer les utilisateurs	Could = Confort
Pour	Ajouter ou modifier un utilisateur	<u>w</u> ould = Luxe
Priorité	м	

Action	Condition	Réaction
	Être connecté en tant qu'administrateur	
Je clique sur la page "Utilisateurs"		La listes des utilisateurs apparait
Je clique sur [Ajouter un utilisateur]		Le formulaire d'ajout d'un utilisateur apparait (même formulaire que "register")
Je clique sur [Ajouter l'utilisateur]	Les conditions pour le "register" sont remplis	Affiche la page des utilisateur avec l'utilisateur créé
Je clique sur [Modifier l'utilisateur]		Le formulaire de modification d'un utilisateur apparait (même formulaire que "register", rempli)
Je clique sur [Valider la modification]	Les conditions pour le "register" sont remplis	Affiche la page des utilisateur avec l'utilisateur modifié
Je clique sur [Supprimer l'utilisateur]		Affiche un message de confirmation "Êtes vous sûr de vouloir supprimer l'utilisateur"
Je clique sur [Supprimer]		Affiche la page des utilisateur sans l'utilisateur supprimé

Figure 16: 08_Scenario_Administrateur_Utilisateurs

Identifiant + titre	09 - Ajouter et modifier une recette	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Administrateur	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	gérer les recettes	<u>C</u> ould = Confort
Pour	Proposer une liste de recettes variée	<u>w</u> ould = Luxe
Priorité	м	

Action	Condition	Réaction
	Être connecté en tant qu'administrateur	
Je clique sur la page "Recettes"		Affiche la liste des recettes
Je clique sur [Ajouter une recette]		Affiche le formulaire "Ajout d'une recette"
	Le titre est vide	Affiche une erreur "La recette doit avoir un titre"
Je clique sur [Ajouter la recette]	La liste des ingrédients est vide	Affiche l'erreur "La recettes doit avoir des ingrédients"
	Tout est remplis	Affiche la page "Recettes" avec la recette ajoutée
Je clique sur [Modifier la recette]		Le formulaire de modification d'une recette apparait (même formulaire que "Ajout d'une recette
Je clique sur [Valider la modification]	Mêmes conditions que pour l'ajout d'une recette	Affiche la page "Recettes" avec la recette modifiée
Je clique sur [Supprimer la recette]		Affiche un message de confirmation "Êtes vous sûr de vouloir supprimer la recette"
Je clique sur [Supprimer]		Affiche la page "Recettes" sans la recette supprimée"

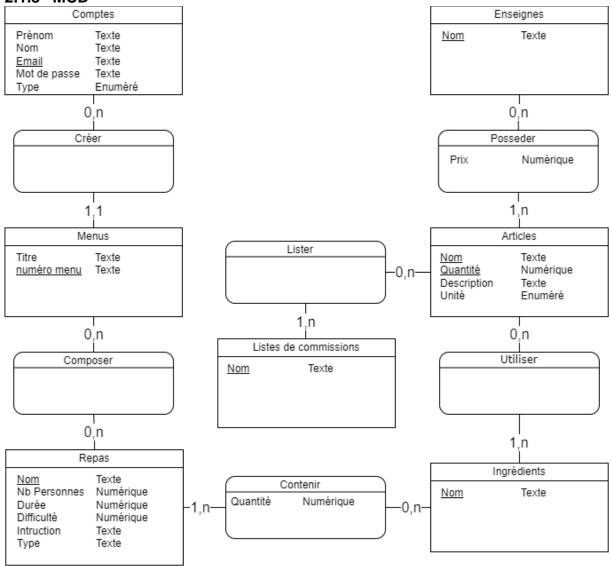
Figure 17: 09_Scenario_Administrateur_Recettes

Identifiant + titre	10 - Ajouter et modifier un article	<u>M</u> ust = Vital
En tant que	Administrateur	<u>S</u> hould = Essentiel
Je veux	gérer les articles	<u>C</u> ould = Confort
Pour	Proposer une liste d'articles disponibles dans plusieurs enseignes	<u>W</u> ould = Luxe
Priorité	м	

Action	Condition	Réaction
	Être connecté en tant qu'administrateur	
Je clique sur la page "Articles"		Affiche la liste des recettes
Je clique sur [Ajouter un article]		Affiche le formulaire "Ajout d'un article"
	Le nom est vide	Affiche une erreur "L'article doit avoir un nom"
Je clique sur [Ajouter l'article]	Le prix est vide	Affiche l'erreur "L'article doit avoir un prix"
	L'enseinge n'est pas séléctionnée	Affiche l'erreur "Une enseigne doit être séléctionnée"
	Tout est remplis	Affiche la page "Articles" avec l'article ajouté
Je clique sur [Modifier l'article]		Le formulaire de modification d'un article apparait (même formulaire que "Ajout d'un article)
Je clique sur [Valider la modification]	Mêmes conditions que pour l'ajout d'un article	Affiche la page "Article" avec l'article modifié
Je clique sur [Supprimer l'article]		Affiche un message de confirmation "Êtes vous sûr de vouloir supprimer l'article"
Je clique sur [Supprimer]		Affiche la page "Articles" sans l'article supprimée"

Figure 18: 10_Scenario_Administrateur_Articles

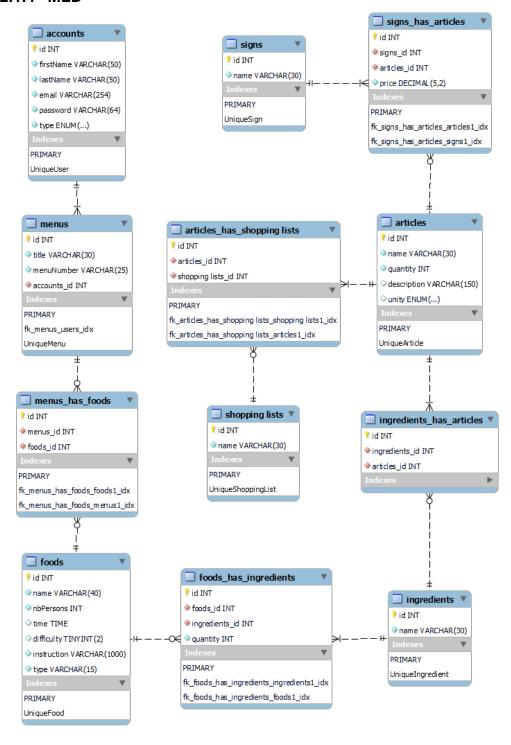
2.1.3 MCD



Projet	TPI	
Titre	Application web pour la gestion des repas en lien avec les commissions et le budget	
Auteur	Timothée RAPIN	
Version	3.0	

Figure 19: MCD

2.1.4 MLD



Projet : TPI
Titre : Application web pour la gestion des repas en lien avec les commissions et le budget
Auteur : Timothée RAPIN
Version : 3.2

Figure 20: MLD

2.1.5 Maquette

Lorent (paum dolor alt amet, consectetur adigiscing ellt, sed do eluamod tempor incididant ut labore et dolore magna aliqua. Ulliamcorper veilt sed ulliamcorper morbi tincidant. Pretium viverra suspendisse potenti nullam ac tortor vitae. Nec ulliamcorper ai ament issue autoria especiale potenti nullam ac tortor vitae. Nec ulliamcorper ai ament sius nullam espet. Semper egot dusi at utiliu at urma. Sed ulliamcorper morbi tincidant. Pretium viverra suspendisse potenti nullam ac tortor vitae. Nec ulliamcorper ai ament sius nullam espet. Semper egot dusi at utiliu at urma. Sed ulliamcorper morbi tincidant nomar massa. Eulimod elimentum nisti quis eleifend quam adigiscing vitas prion sagritis. Pretium quam vulgotatsi dignissim suspendisse in et. Placerat in egestas erat imperdiet and eulimod riali ports forem. Laceret all amet cursus ait amend clictum att amet. Tordor pretium viverna suspendisse potenti mullam ac tortor vitae. Pharetra et ultricen neque omare. Nulla et voltopat diam ut vennentis. Viverna sociamae in riali riali socierizque es ultrices vitae auctor. Faucibus pudvinar elementum integer erim neque voltopat. Egestas corque quique operata signi in. Crass tincidum tiboritis feuglat vivamus at asque eget arcu dictum. Eart nam at lectus urna duis convallis comalitis fellus di. Egestas erat imperdiet ed eclusimon riali porta. Eu non diam phasellus vestibulum.

Phasellus faucibus socierique eleifend donec pretium vulquutate aspira. Pellentesque ellt eget gravida cum sociali antoque. Ut faucibus pudvinar elementum integer erim. Posuere urma nec tinciduar prassent semper fauglat ribh sed pulvinar. Sit amet massa vitae tortor condimentum lacinità quis vel erro. Quis ipsum suspendisse ultrices gravida dictum fusce ut placerat. Nascetur ridiculars mus maurita vitae ultricines. Turpis nunc eget forem doino. Diam quis erim loboritis scelerisque. Sepien eget mi prion sed. Pellentesque diem volutpat diam volutpat diam ut venenatis tellus in. Omare aemen autionic derientum riali quis eleifered quam. Ultrices neque orar

Figure 21: Maquette - Home

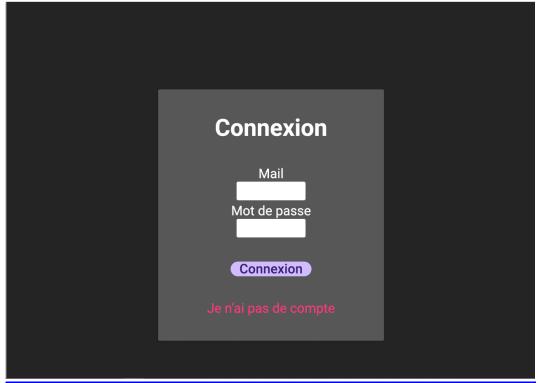


Figure 22: Maquette - Login



Figure 23: Maquette Register

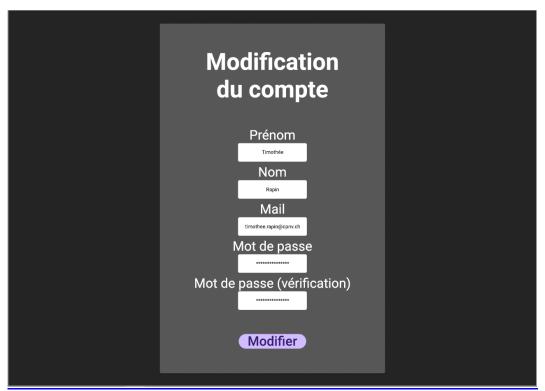


Figure 24: Maquette - Edit account

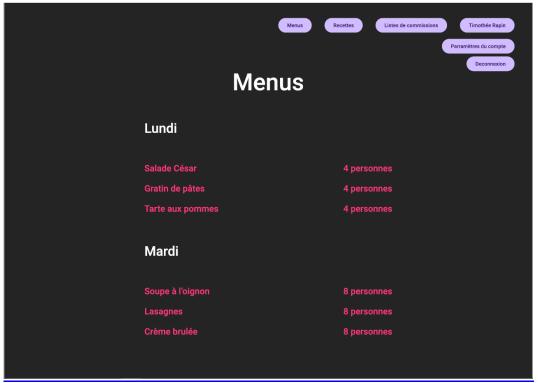


Figure 25: Maquette - Menus - (for users)

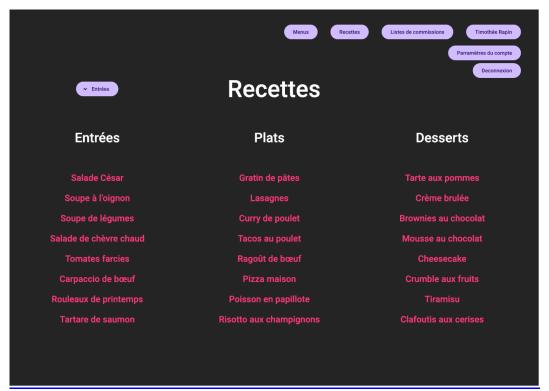


Figure 26: Maquette - Recettes (for users)

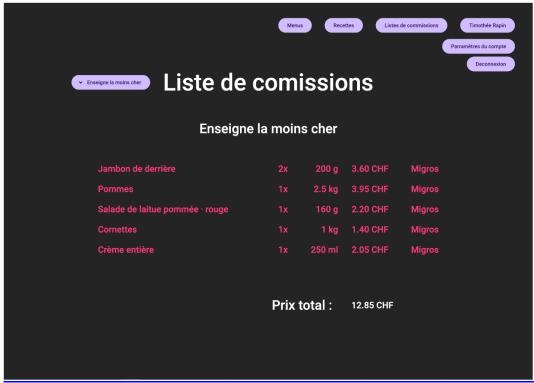


Figure 27: Maquette - Commissions - (for users)



Figure 28: Maquette - Accounts list - (for administrators)

 16.05.2023
 Timothée RAPIN
 Page 23 sur 32

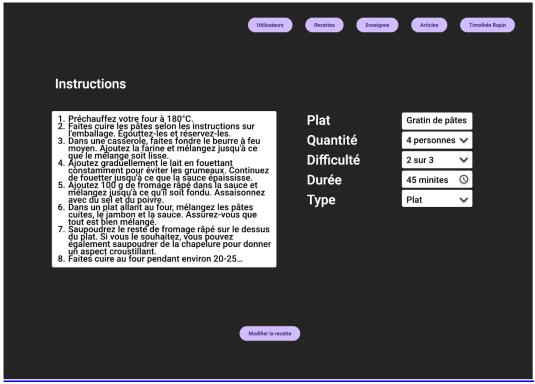


Figure 29: Maquette - Recettes - Edit - (for asministrators)

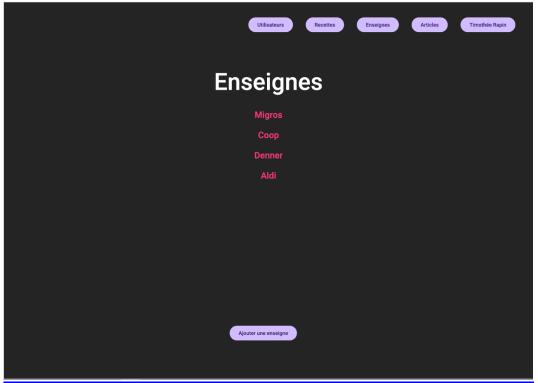


Figure 30: Maquette - Desktop - Enseignes - (for administrators)

16.05.2023 Timothée RAPIN Page **24** sur **32**

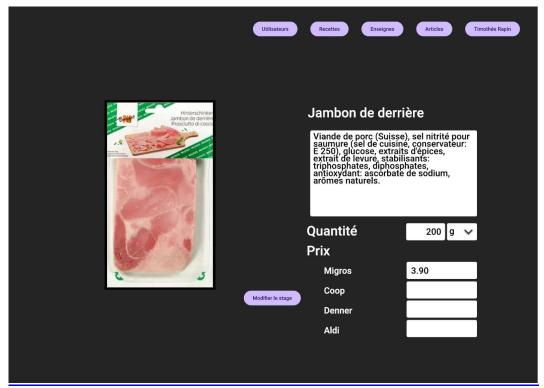


Figure 31: Maquette - Produit - Edit - (for administrators)

2.2 Stratégie de test

Les tests sont effectués en local sur le pc du cpnv.

J'ai testé les formulaires en entrant manuellement des données pour voir si un messege d'erreur est bien affiché.

2.3 Risques techniques

Je manque de compétences dans les domaines suivants :

- L'UX et le design pour la réalisation des maquettes
- La partie tests car j'ai toujours testé manuellement mes formulaires

Pour réduire les risques, j'ai repris des idées que j'ai utilisé dans d'autre maquettes (portfolio et sites perso)

2.5 <u>Dossier de conception</u>

J'ai utilisé les logiciels suivants :

 Jira Work Management Pour la création de la planification initiale ainsi que le suivi des tâches

Word Pour la rédaction du rapport de projet

Excel Pour le journal de travail
 Draw.io Pour la création du MCD

 MySQL Workbench Pour la création du MLD ains que la création et la gestion de la base de données

Figma
 Pour la création des maquettes

GitHub et GitHub desktop Pour le versionning et la sauvegarde du projet

- PhpStorm
 Pour la création des fichiers (php et css)
- GPT 3.5 Pour la génération de certains commentaires dans le code, les prénoms et noms pour les maquettes et les idées de menus

3 Réalisation

3.1 Dossier de réalisation

Arborescence:

```
WebAppGestionRepas
Code
Documentation
```

04 0-1-1--

01 Cahier des charges

CDC-RFA-Timothee_Rapin-WebAppGestionRepas.docx CDC-RFA-Timothee_Rapin-WebAppGestionRepas.pdf

02 Rapport de projet

TPI - Application web pour la gestion des repas en lien avec les commissions et le budget.docx

TPI - Application web pour la gestion des repas en lien avec les commissions et le budget.pdf

03 Planification

Planification initiale 01.png

Planification initiale 02.png

Planification initiale 03.png

Planification initiale 04.png

Planification initiale 05.png

Planification initiale.docx

Planification initiale.pdf

04 Journal de travail

Journal de travail 01.png

Journal de travail 02.png

Journal de travail.pdf

Journal de travail.xlsm

05 UseCases-Scenarii

01 Use-cases

01_Use-case_Visiteur.png

02 Use-case Utilisateur.png

03_Use-case_Administrateur.png

02 Scenarii

01_Scenario_Visiteur_Accueil.png

02 Scenario Visiteur Connexion.png

03_Scenario_Visiteur_Inscription.png

04_Scenario_Utilisateur_Recettes.png

05_Scenario_Utilisateur_Menus.png

06_Scenario_Utilisateur_Commissions.png

07 Scenario Utilisateur Deconnexion.png

08_Scenario_Administrateur_Utilisateurs.png

```
09_Scenario_Administrateur_Recettes.png
                10 Scenario Administrateur Articles.png
             useCases-Scenarii.xlsx
      06 Maquettes
            01 - Home.png
            02 - Login.png
            03 - Register.png
            04 - Edit account.png
            05 - Menus - (for users).png
            06 - Recettes (for users).png
            07 - Commissions - (for users).png
            08 - Accounts list - (for administrators).png
            09 - Recettes - Edit - (for asministrators).png
             10 - Desktop - Enseignes - (for administrators).png
             11 - Produit - Edit - (for administrators).png
            WebAppGestionRepas.pdf
      07 BDD
            01 MCD
               MCD.drawio
               MCD.png
            02 MLD
               MLD.mwb
               MLD.png
            03 Scripts
               createDB.sql
.gitignore
README.md
```

Quelques évolutions possibles :

- Partager un menu ou une liste de commissions avec un autre utilisateur
- Récupérer automatiquement les articles disponibles en magasin
- Créer plusieurs listes de commissions
- Pouvoir cocher ou décocher les articles sur la liste de commission
- Ajouter manuellement un article à la liste de commission
- Modifier la quantité d'un article sur la liste de commissions
- · Géré les rabais actuel en magasins

5 Annexes

5.2 Sources - Bibliographie

Reverso Pour les traductions (MLD)

<u>loremipsum.io</u> Pour la génération des textes (maquettes)

Achat M-Budget · Jambon de derrière • Migros

w3schools Pour certains point spécifiques (comme le format mail et les

CROSS JOIN)

5.3 **Journal de travail**

15.mai 20 1.00 Implémentation Correction de l'affichage de la liste des article pour les trier par nom d'article puis par nom d'enseigne enseignes enseigne		-				
16 mai 20 0.50 Analyse Review avec M.Favre	Jour				Description	Remarques/problèmes
16 mai 20 1.25 Implémentation Création d'un menu	16.mai			Implémentation	Création d'un menu	
16.mai 20 1.25 Implémentation Affichage des menus Affichage des repas avec les détails Jai eu de la peine a afficher les menus, même s'ils ne contiennent pas di recettes	16.mai					
16.mai 20 1.00 mplémentation Affichage des repus avec les détails Jai u de la peine à comprendre pourquoi des fois ça ne fonctionne pas	16.mai	20	0.50	Implémentation	Création d'un menu	
16.mai 20 0.75 Tests jfai vérifier les test de création d'un plat l'ail eu de la peine à comprendre pourquoi des fois ça ne fonctionne pas (le problème est quand le treute entrés contient un chacacrète let que : ") meintenant, il affiche dans le message d'erreur que ça peut venir d'un characrète spécial. 15.mai 20 1.00 Implémentation Création de Repas Correction de l'ail sisé des articles pour les trier par nom d'article puis par nom d'enseigne Correction de l'airle puis par nom d'enseigne Correction de l'airle puis par nom d'enseigne Correction du type de prix (int -> decimal) 15.mai 20 0.50 Implémentation Correction du type de prix (int -> decimal) 15.mai 20 0.50 Tests Création de la stratégie de test Unit per de prix (int -> decimal) 15.mai 20 0.50 Analyse Visit de l'expert 2 Oiscution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu d'article puis par nom d'enseigne MLD, changement du type de prix (int -> decimal) 15.mai 20 0.50 Documentation Compelion de la doc principalement Tarborescence MLD, changement du type de prix (int -> decimal) 15.mai 20 0.50 Analyse Visit de l'expert 2 Oiscution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu du plannin	16.mai	20	1.25	Implémentation	Affichage des menus	·
16.ma	16.mai	20	1.00	Implémentation	Affichage des repas avec les détails	
15.mai 20	16.mai	20	0.75	Tests	j'ai vérifier les test de création d'un plat	(le problème est quand le texte entré contient un chacactère tel que : ') meintenant, il affiche dans le message d'erreur que ça peut venir d'un charactère spécial.
15 mai 20 0.50 mplémentation draticle puis par nom d'enseigne enseignes	15.mai	20	2.25	Implémentation	Création des Repas	tomber la durée de préparation, car ce n'est pas essentiel, et je bloquais à
15 mai 20 0.50 Implémentation Correction du type de prix (inft -> decimal) 15 mai 20 0.50 Implémentation Création de la stratégie de test J'ai créé la stratégie de test en fonction des retour de M.Mveng 15 mai 20 0.50 Analyse Visite de l'expert 2 Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu 15 mai 20 0.50 Documentation Completion de la doc principalement l'arborescence 15 mai 20 0.50 Documentation Completion des articles (Ajout des prix par enseignes) J'ai de la peine a faire passer l'id de l'enseigne jusqu'à la création de l'article J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les ajouter dans la table intermédiatre J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les ajouter dans la table intermédiatre J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les mémes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les mémes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les mémes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je n'avais pas les même enseignes pour les mémes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je n'avais pas les même enseignes pour les mémes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne (prix par un article alors que pour un autre, [0] sera 'Coopt') En nommant les entrées du tableu, le problème est de les récupéré dans l'affichage. 11 mai 19 1.75 Implémentation Suppression d'une enseigne J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne (Après avoir demandé à M.Favre, il m'a dit de faire un double INNER) J'ai eu de la peine a passer l'id de l'index un model (J'avais mis \$_POST au lieu de \$GET) J'ai eu de la peine à ne pas me perdre dans mes fichiers et dans mes fonctions, car j'ai mal à la tête. 11 mai 19 0.50 Tests Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, femail n'éxiste pas déjà, l	15.mai	20	1.00	Implémentation		· · · · · ·
15.mai 20 0.50 Implémentation Crrection du type de prix (int → decimal)	15 mai	20	0.50	Implémentation		criscignos
15.mai 20 0.50 Tests Création de la stratégie de test Jrai créé la stratégie de test en fonction des retour de M. Miveng Usuite de l'expert 2 Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation Discution du planning et le rendu Discution du déroulement de la présentation Discution du déroulement de la présentation Discution du planning et le rendu Discution des faire passer l'id de l'enseigne jusqu'à la création de l'article Discution des articles Discution de						
15.mai 20 0.50 Analyse Visite de l'expert 2 Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi du planning et le rendu 15.mai 20 0.50 Documentation Completion de la doc principalement l'arborescence 15.mai 20 0.25 Analyse MLD, changement du type pour le prix (int> decimat) J'ai de la peine a faire passer l'id de l'enseigne jusqu'à la création de l'article 12.mai 19 3.00 Implémentation Création des articles J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les ajouter dans la table intermédiaire J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les mêmes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je ravais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je ravais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je ravais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je ravais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je royavais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs J'ai de la peine a problème est de les récupéré dans la table un pervollème est de les récupéré dans la table un pour un autric [0] sera 'Coopt' En nommant les entrées du tableu, le problème est de les récupéré dans la l'articlea Le problème est brésolu avec un CROSS JOIN J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne (Après avoir demandé à M-Favre, il m'a dit de faire un double INNER) J'ai eu de la peine à passer l'id de l'index au model (J'avais mis \$_POST au lieu de \$_9GET) J'ai eu de la peine a ne pas me perdre dans mes fichiers et dans mes fonctions, car j'ai mal à la tête. Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email J'ai						l'ai créé la stratégie de test en fonction des retour de M Myeng
15.mai 20						Discution du déroulement de la présentation, la gestion des tests, le suivi
15.mai 20 0.25 Analyse MLD, changement du type pour le prix (int> decimal) 1.00 Implémentation Création des articles (Ajout des prix par enseignes) J'ai de la peine a faire passer l'id de l'enseigne jusqu'à la création de l'article 12.mai 19 3.00 Implémentation Création des articles J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les ajouter dans la table intermédiaire J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne pour les mêmes valeurs dans le table intermédiaire J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double liNNER JOIN je n'avais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs dans le tableau de prix (par exemple, [0] == Migros' pour un article alors que pour un autre, [0] sera 'Coop') En nommant les entrées du tableu, le problème est de les récupéré dans l'affichage. Le problème est brésolu avec un CROSS JOIN 11.mai 19 1.75 Implémentation Affichage des articles Affichage des articles J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne (Après avoir demandé à M.Favre, il m'a dit de faire un double INNER) 11.mai 19 1.25 Implémentation Ajout d'une enseigne J'ai eu de la peine a passer l'id de l'index au model (J'avais mis \$_POST au lieu de \$GET) J'ai eu de la peine a récupéré dans mes fichiers et dans mes fonctions, car j'ai mal à la tête. Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont J'ai eu de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête. Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id de	15.mai	20	0.50	Documentation	Completion de la doc principalement l'arborescence	
15.mai 20 1.00 Implémentation Création des articles (Ajout des prix par enseignes) 12.mai 19 3.00 Implémentation Création des articles 13.mai 19 3.00 Implémentation Création des articles 15.mai 19 3.00 Implémentation Création des articles 15.mai 19 2.00 Implémentation Implémentation Création des articles 15.mai 19 2.00 Implémentation Implémenta	15.mai	20	0.25			
table intermédiaire 19 3.00 Implémentation Creation des articles Tail de la peine à récupéré le prix par enseigne car en faisant un double INNER JOIN je n'avais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs dans le tableau de prix (par exemple, [0] == 'Migros' pour un article alors que pour un autre, [0] sera 'Coop') En nommant les entrées du tableu, le problème est de les récupéré dans l'affichage. 11.mai 19 1.75 Implémentation Affichage des articles J'ai de la peine à récupéré le prix par enseigne (Après avoir demandé à M-Favre, il m'a dit de faire un double INNER) 11.mai 19 0.75 Implémentation Suppression d'une enseigne J'ai eu de la peine a ne pas me perdre dans mes fichiers et dans mes fonctions, car j'ai mal à la tête. 11.mai 19 1.00 Implémentation Suppression d'une enseigne Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont identique) J'ai eu de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête. 12.mai 19 0.50 Tests Tests en command de mail est correct, les mots de passes sont identique) J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête. Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont l'ai d'û chercher en ligne comment vérifier le format du mail (w3schools) J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs J'ai	15.mai	20	1.00			
12.mai 19 2.00 Implémentation Affichage des articles Implémentation Affichage des articles Implémentation Affichage des articles Implémentation Affichage des articles Implémentation Im	12.mai	19	3.00	Implémentation	Création des articles	
11.mai 19 0.75 Implémentation Allichage des articles M.Favre, il m'a dit de faire un double INNER) 11.mai 19 0.75 Implémentation Suppression d'une enseigne J'ai eu de la peine a passer l'id de l'index au model (J'avais mis \$_POST au lieu de \$GET) 11.mai 19 1.25 Implémentation Ajout d'une enseigne J'ai eu de la peine a ne pas me perdre dans mes fichiers et dans mes fonctions, car j'ai mal à la tête. 11.mai 19 1.00 Implémentation Suppression des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine pour vérifier qu'il reste bien un administrateur. De plus j'ai de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête. 11.mai 19 0.50 Tests Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont identique) 12 di û chercher en ligne comment vérifier le format du mail (w3schools) J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs	12.mai	19	2.00	Implémentation	Affichage des articles	INNER JOIN je n'avais pas les même enseignes pour les mêmes valeurs dans le tableau de prix (par exemple, [0] == 'Migros' pour un article alors que pour un autre, [0] sera 'Coop') En nommant les entrées du tableu, le problème est de les récupéré dans l'affichage.
11.mai 19 1.25 Implémentation Suppression d'une enseigne au lieu de \$GET) 11.mai 19 1.25 Implémentation Ajout d'une enseigne J'ai eu de la peine a ne pas me perdre dans mes fichiers et dans mes fonctions, car j'ai mal à la tête. 11.mai 19 1.00 Implémentation Suppression des utilisateurs et administrateurs J'ai eu de la peine pour vérifier qu'il reste bien un administrateur. De plus j'ai de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête. 11.mai 19 0.50 Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont identique) 11.mai 19 0.50 Implémentation Suppression d'un utilisateur J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs	11.mai	19	1.75	Implémentation	Affichage des articles	
11.mai 19 1.25 Implementation Ajout d'une enseigne fonctions, car j'ai mal à la tête. 11.mai 19 1.00 Implémentation Suppression des utilisateurs et administrateurs Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont identique) 19 0.50 Implémentation Suppression d'un utilisateur	11.mai	19	0.75	Implémentation	Suppression d'une enseigne	
11.mai 19 1.00 Implementation Suppression des utilisateurs et administrateurs j'ai de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête. Tests des champs du register (tout les champs sont remplis, l'email n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont identique) Usual 19 0.50 Implémentation Suppression d'un utilisateur J'ai de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête. J'ai dû chercher en ligne comment vérifier le format du mail (w3schools) J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs	11.mai	19	1.25	Implémentation	Ajout d'une enseigne	fonctions, car j'ai mal à la tête.
11.mai 19 0.50 Tests n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont identique) 09.mai 19 0.75 Implémentation Suppression d'un utilisateur J'ai dû chercher en ligne comment vérifier le format du mail (w3schools) J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs	11.mai	19	1.00	Implémentation	Suppression des utilisateurs et administrateurs	J'ai eu de la peine pour vérifier qu'il reste bien un administrateur. De plus j'ai de la peine à me concentre, car j'ai mal à la tête.
	11.mai		0.50	Tests	n'existe pas déjà, le format du mail est correct, les mots de passes sont identique)	J'ai dû chercher en ligne comment vérifier le format du mail (w3schools)
	09.mai	19	0.75	Implémentation	Suppression d'un utilisateur	J'ai eu de la peine à récupéré l'id des utilisateurs et administrateurs
			0.50			

Figure 32: Journal de travail 01

09.mai				Création du login	1
UJ.IIIdi	19	1.75	Implémentation	Création du register	J'ai eu de la peine car j'avais oublié de donner des droits à l'utilisateur dans MySQL
09.mai	19	0.25	Implémentation	Création du formulaire de login	
09.mai	19	0.25	Implémentation	Création du formulaire register	J'ai n'ai pas fais dans le bon ordre car pour acceder au register, c'est depuis la page login
09.mai	19	0.50	-	Liaison entre la DB et le PHP avec "dbConnector.php"	J'ai eu de la peine à retrouver comment créer un utilisateur dans MySQL Workbench
09.mai	19	0.25	Implémentation	Création de la base de données	
08.mai	19	0.75	Analyse	Modification du MLD en fonction de la correction du MCD	
08.mai	19	1.00	Analyse	Modification du MCD en fonction des retours de M.Favre	Fusion des entités "Utilisateurs" et "Administrateurs" Suppression de toute la partie Unités de mesures qui est meintenant intégré a "Articles" suppression de tout les Id et modification de "Repas".
08.mai	19	1.00	Analyse	Modification des Uses Case en fonction des retours de M.Favre	Modification pour "Utilisateur" et "Administrateur"
08.mai	19	1.00		Modification de la doc en fonction des retours de M.Favre	Masquer le titres vides, Introdction, Organisation, Méthodologie
08.mai	19	0.50	Analyse	Review avec M.Favre	
08.mai	19	0.50	Analyse	Modification du MLD (Instruction, durée et difficulté des repas et description des articles)	
08.mai	19	0.25	Analyse	Modification du MCD (Instruction, durée et difficulté des repas et description des articles)	Je me suis rendu comptes de ces modification en créant les maquettes
08.mai	19	0.50	Documentation	Mise à jour de la partie maquettes dans le rapport de projet	J'ai eu de la peine, car j'ai du exporter le maquettes en pdf et en faire des captures d'écran.
08.mai	19	0.50	Analyse	Maquettes (Pages pour les administrateurs)	
08.mai	19	0.75	Analyse	Maquettes (Pages pour les utilisateurs)	J'ai de la peine à créer des maquettes, car ce n'est pas un domaine que je maitrise.
08.mai	19	0.25	Documentation	Modification de la mise en page + modification des sources	J'ai changer les tailles des uses cases pour que les 3 images passent sur une page. Comme proposé par M.Oberson
05.mai	18	0.50	Implémentation	Création des controlleurs	"navigation.php" et users.php"
05.mai	18	0.50	Implémentation	Création de la page d'accueil	C'est une base. Le contenu est modifiable par la suite.
05.mai	18	0.50	Documentation	Redécoupage de la planification	J'ai découpé en 5 images (une par semaine). Comme proposé par M.Mveng
05.mai	18	0.25	Implémentation	Ajout du CSS	Le fichier CSS sont repris de mon portfolio
05.mai	18	0.50	Implémentation	Création du fichier "gabarit.php"	
05.mai	18	0.25	Implémentation	Création du fichier "index.php"	
05.mai	18	1.25	Analyse	Création des maquettes	J'ai de la peine à me concentrer, car je ne suis pas en forme. Je suis donc passé à autre chose. Je reviendrai dessus la semaine prochaine.
05.mai	18	1.25	Analyse	Création du MLD	
05.mai	18	0.25	Analyse	Création du MCD	J'ai de la peine à trouver les verbes
04.mai	18	1.50	Analyse	Création du MCD	J'ai de la peine à trouver les verbes
04.mai	18	1.25	Analyse	Création des Scénarii	
04.mai	18	0.50	Analyse	Création des Uses-Cases	
04.mai	18	0.50		Création du rapport de projet	
04.mai	18	0.25		Création des dossier (MVC)	
04.mai	18	0.25		Création du repository GitHub	Tout c'est bien passé
04.mai	18	1.00	Analyse	Création de la planification initiale	J'ai terminer la plannification initiale, mais j'ai eu de la peine avec le temps chaques jours

Figure 33: Journal de travail 02

02.mai	18	6.00	Analyse	Création de la planification initiale	Je n'ai pas réussi à le terminer car j'ai eu de la peine à calculer les durées
02.mai	18	0.25	Analyse	Prise de connaissance du cahier des charges	
02.mai	18	0.75	Analyse	Briefing avec l'expert 1	

Figure 34: Journal de travail 03

5.7 Glossaire

		Description
PHP		
SQL	Structured Query Language	Language de programmation permettant de gérer une base de donnée
MCD		
MLD		