



PROJET FILOU

XIONG TEDDY, MCOLO IDIRAKOU, CRANE
LEWIS

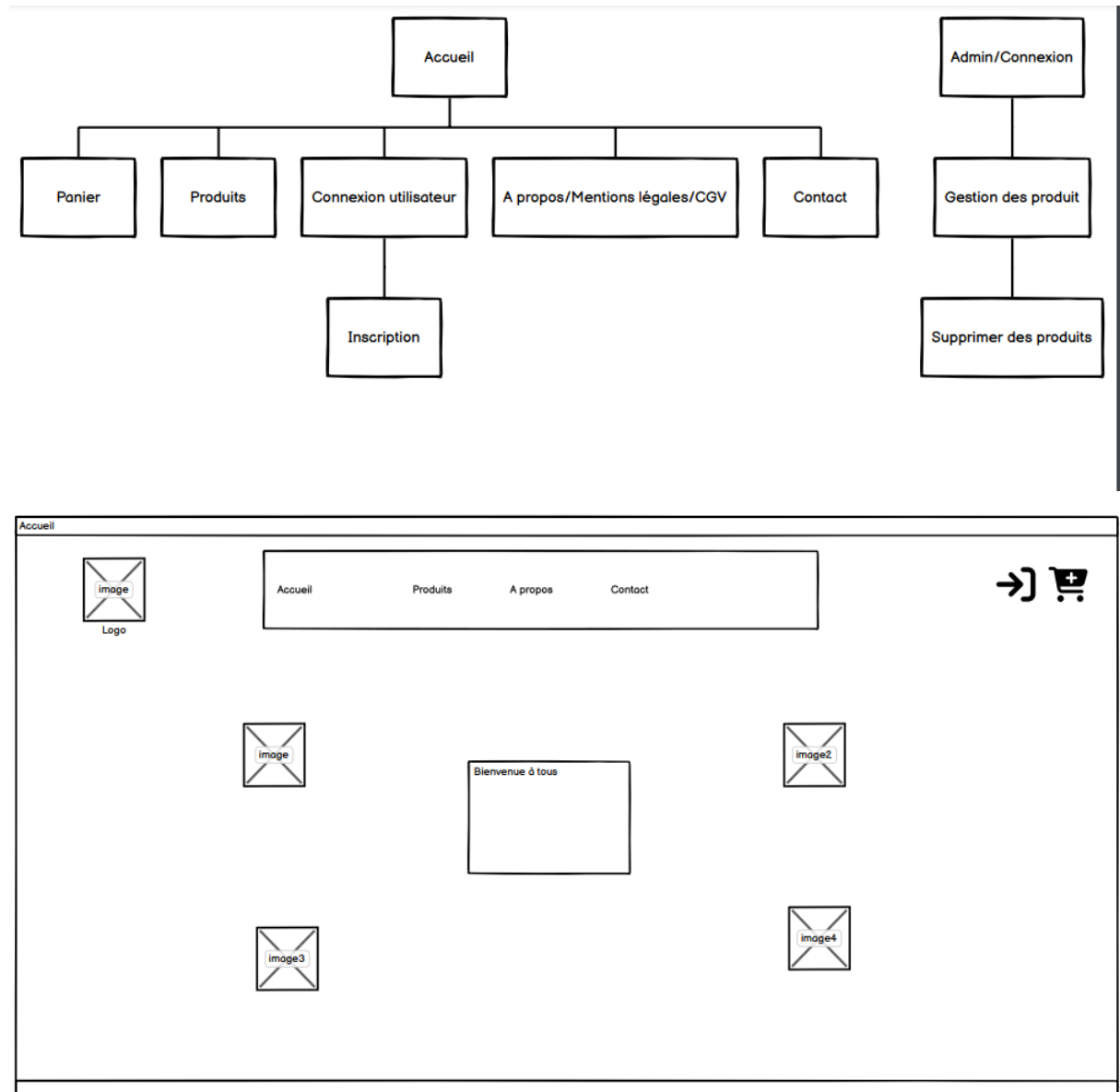
Table des matières

Introduction Générale	2
Plan et maquette du site	2
Le dictionnaire de données et le modèle conceptuel de données	7
Dictionnaire de données :	7
Modèle conceptuel de données :	7
Schéma concepteur de la base de données :	8
Le descriptif des techniques de l'application	8
Technologies et langages utilisés :	8
Organisation du code :	9
Le guide d'utilisation	9
Navigation	9
Produits	10
Ajouter un produit	11
Supprimer un produit	11
Modifier un produit	12
Fiche produit	13
Panier	13
Payement	14
Connexion	14
Ajout utilisateur	15
Diagramme de Gantt	16
Déroulement du projet	16
Conclusion	16

Introduction Générale

Mme BOULAT Emilie gérante de l'entreprise Filou voudrait un site e-commerce pour améliorer la visibilité, le professionnalisme et la gestion des commandes de ses clients. Nous avons donc réalisé un site web pour répondre aux besoins selon les règles et les informations du cahier des charges et de l'interview de sa représentante.

Plan et maquette du site



The wireframe shows a web page layout for a vacation rental business. At the top, there's a navigation bar with a 'Produits' menu, a logo placeholder, and links to 'Accueil', 'Produits', 'A propos', and 'Contact'. Below the navigation bar, the main content area is divided into a grid of 12 product listings. Each listing consists of a placeholder image, a title, a price range, and an 'Ajouter' button. To the right of the grid is a sidebar with a search bar and a large placeholder for a featured image or advertisement. The footer area is empty.

connexion utilisateur

image

Logo

Accueil

Produits

A propos

Contact

→

🛒

Connexion client

Identifiant :

Mot de passe :

🔒

Se connecter

Je n'ai pas de compte ->

Inscription

image

Logo

Accueil

Produits

A propos

Contact

→

🛒

Inscription

Identifiant :

Mot de passe :

🔒

Confirmer mot de passe:

🔒

Confirmer

connexion admin

image

Logo

Accueil ...

[→]

Connexion administration

identifiant :

Mot de passe :

Se connecter

Gestion des produits

image

Logo

Accueil ...

[→]

Ajouter un produit

Référence produit

Prix

Nom du produit

Description

Catégories

-Accessoires
-Chambre Toilette
-Décoration
-Promenade
-Repas

Images à insérer

Ajouter

Supprimer un produit

Accéder au catalogue de suppression de produits

catalogue

Le dictionnaire de données et le modèle conceptuel de données

Dictionnaire de données :

	D	L	D	E	R	G	N
	Format	Longueur	Type		Règle de calcul	Règle de gestion	Document
			Elmentaire	Calculé			
4	numérique	2	X				fiche commande
5	alphanumérique	20	X				
6	alphanumérique	20	X				
7	boolean	1	X				
8	numérique	2	X				fiche commande
9	date		X				fiche commande
10	numérique	2	X				fiche commande
11	alphabétique	32	X				fiche commande
12	alphanumérique	32	X				fiche commande
13	alphanumérique	32	X				fiche commande
14	alphanumérique	32	X				fiche commande
15	alphanumérique	32	X				fiche commande
16	numérique	3	X				fiche commande
17	alphanumérique	128	X				fiche commande
18	alphanumérique	1024	X				
19	decimal	9,2	X				fiche commande
20	numérique	5	X				
21	numérique	128	X				
22	numérique	5	X				fiche commande

Modèle conceptuel de données :

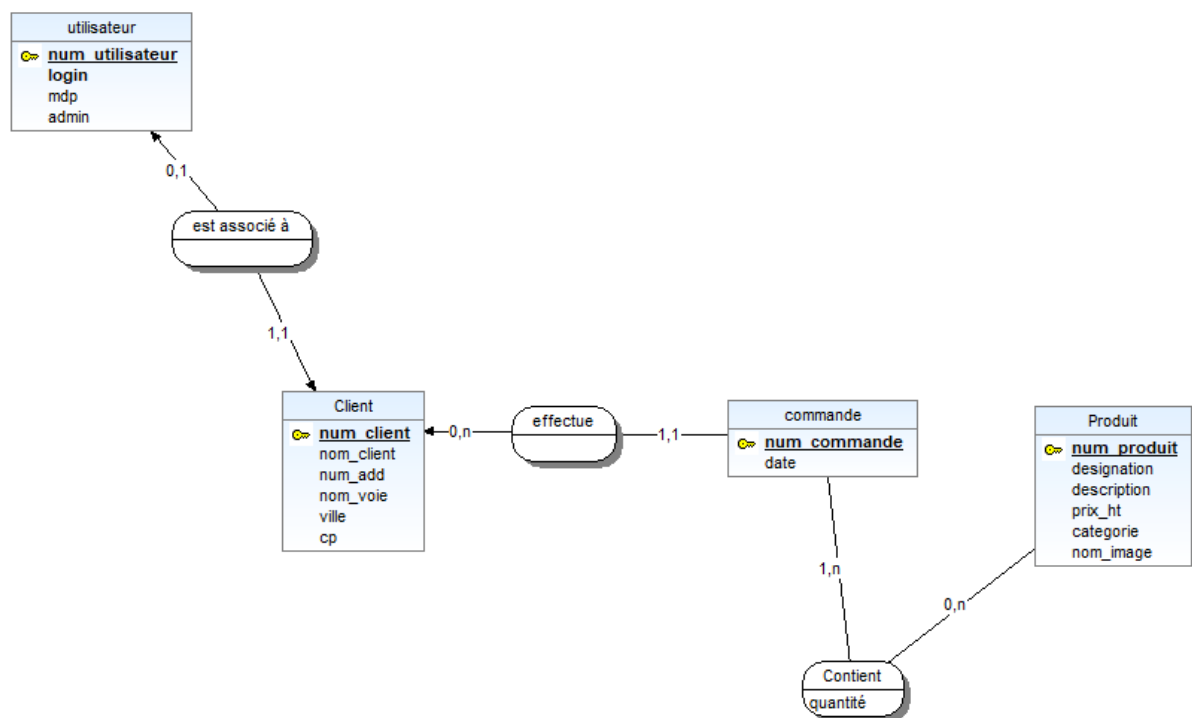
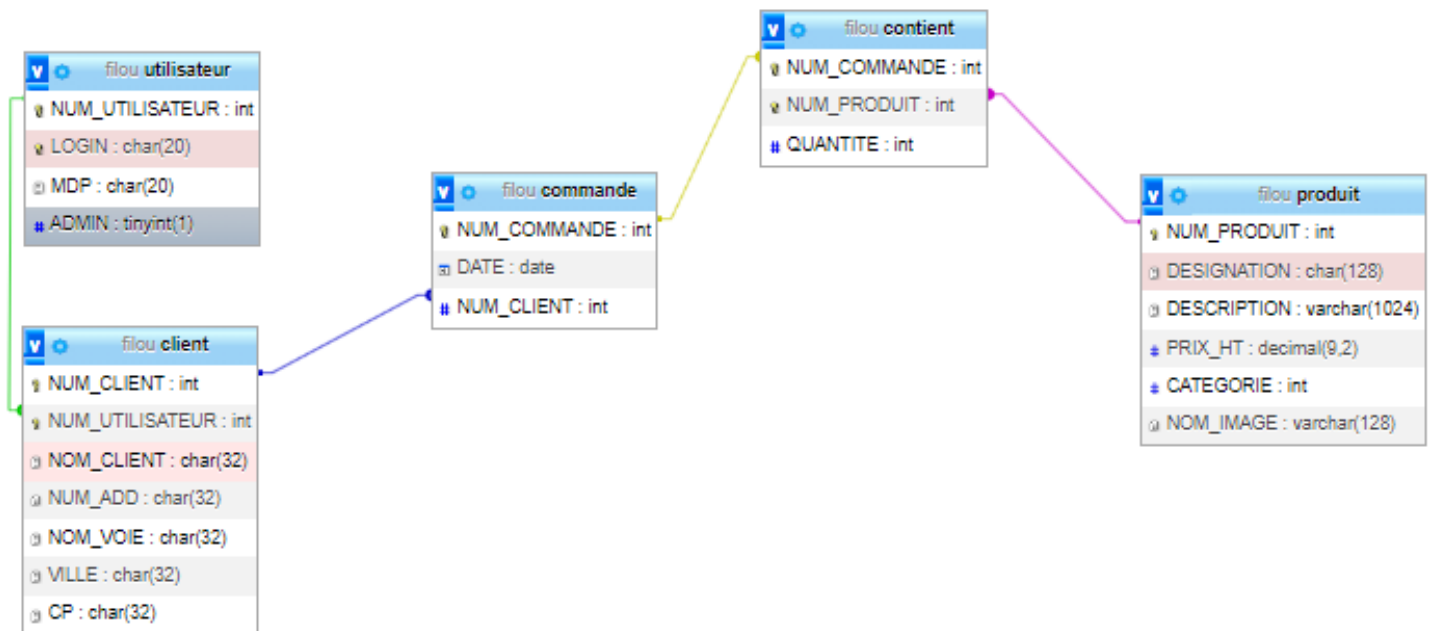


Schéma concepteur de la base de données :



Le descriptif des techniques de l'application

Nous avons codé notre site web avec Visual Studio Code dans les langages suivantes HTML/CSS/PHP et le SQL pour la base de données ensuite notre code est organisé en plusieurs bouts de codes qui correspondent chacun à une page de notre site.

Technologies et langages utilisés :

Outils	Langages
Wampserver64 (serveur web)	HTML
Visual Studio Code (développement & programmation)	PHP
PhpMyAdmin (base de données)	CSS
	SQL
	JavaScript

Organisation du code :

Création des pages dynamiques et script

```
_footer.php
_header.php
add_produit_panier.php
add_user.php
ajout_produit.php
connection_utilisateur.php
connexion.php
contact.php
ficheProduit.php
index.php
modif_produit.php
panier_produit.php
panier.php
produits.php
propos.php
script.js
suppr_produit_panier.php
suppr_produit.php
teste.php
```

Fichier CSS

```
css
# ficheProduit.css
# main.css
# panier.css
# produit.css
```

Le guide d'utilisation

Navigation

Notre site est visuellement composé de 6 pages qui sont : Accueil, Produits, Panier, à propos, Contact et Connexion dans lesquelles nos utilisateurs pourront naviguer et plus précisément acheter des produits pour leurs enfants et nouveaux nés.



Accueil

Produits

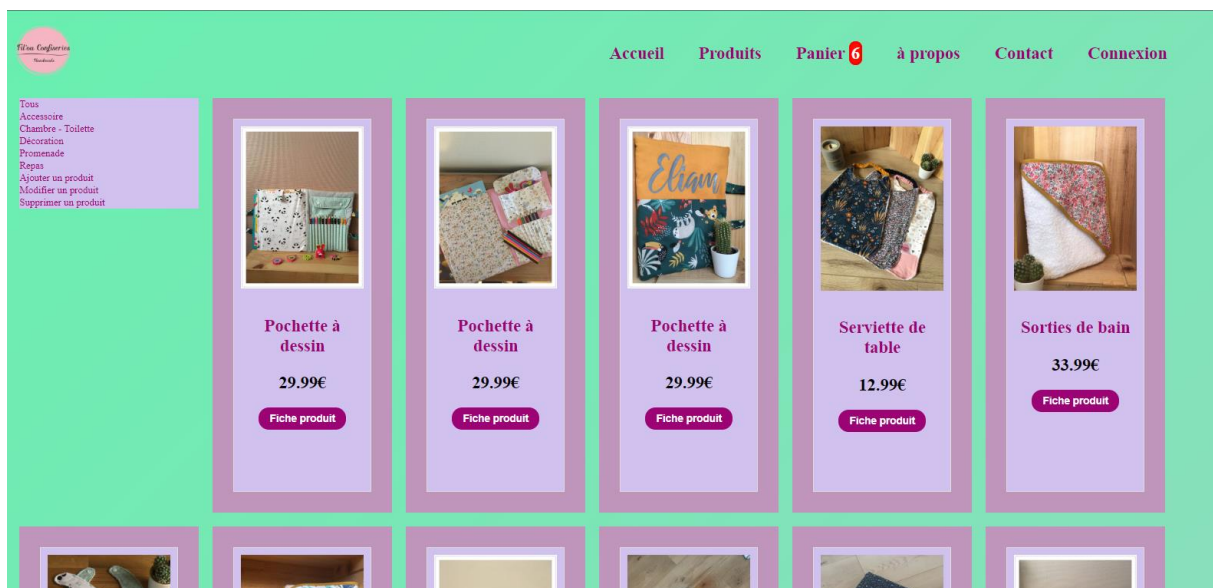
Panier 0

à propos

Contact

Connexion

Produits

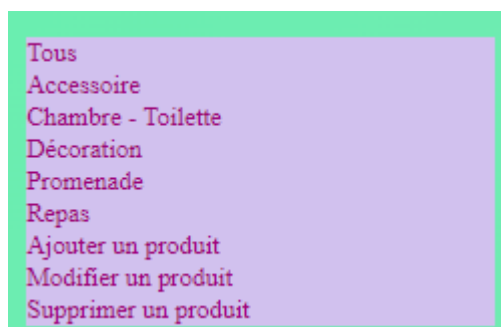


Actuellement dans sur la page des produits, on peut lister tout un tas de produits et d'articles que l'on peut consulter via le bouton « Fiche produit ». On peut y distinguer l'image du produit, la désignation du produit et son prix HT.



Implémenté dans notre site, le filtre de produit simplifie votre recherche en triant les articles selon vos préférences, transformant ainsi un océan de choix en une sélection ciblée.

Tous / Accessoire / Chambre – Toilette / Décoration / Repas



Ajouter un produit

Ajouter un produit

Désignation

Description

Prix_HT

Photo

Catégorie

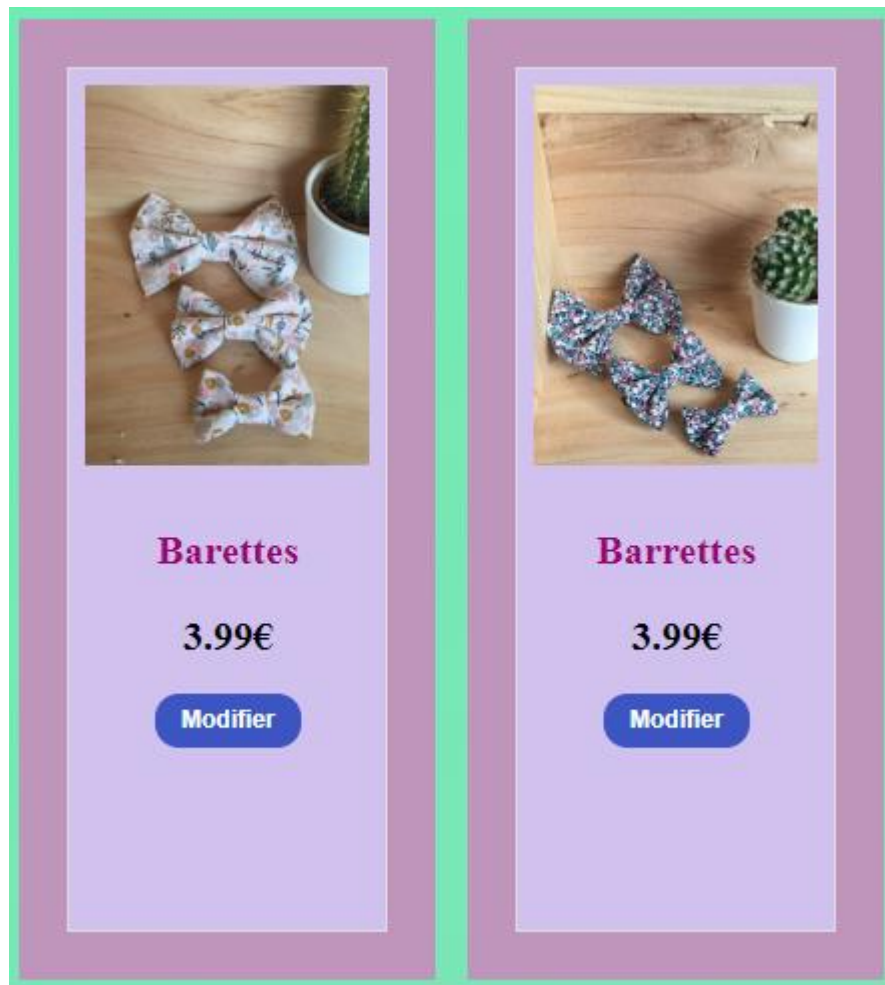
L'option d'ajout de produit permet à l'administrateur d'ajouter l'enregistrement d'un produit à la base de données pour qu'il puisse apparaître dans le catalogue des produits.

Supprimer un produit



L'option de suppression d'un produit permet à l'administrateur de supprimer l'enregistrement d'un produit à la base de données, celui-ci n'apparaît plus dans le catalogue des produits et est effacé de la base de données.

Modifier un produit



Modifier un produit

Désignation

Barettes

Description

Prix_HT 3,99

Photo Choisir un fichier | Aucun fichier choisi

Catégorie Accessoire ▼

Valider

L'option de modifier un produit permet de pouvoir changer en toutes circonstances les caractéristiques du produit choisi. Quelques informations y sont préinscrites pour faciliter la modification

Fiche produit



AccueilProduitsPanier6à proposContactConnexion



Serviette de table

Votre enfant grandit et réclame plus d'autonomie, alors voici un accessoire qui lui conviendra parfaitement. Cette jolie serviette de table avec son tour de cou élastique lui permettra de la mettre et de l'enlever tout seul comme un grand. Vous pourrez facilement la glisser dans son sac pour aller chez nounou ou à l'école. Entièrement confectionnée en éponge bambou et en coton certifiés oeko tex (sans produits chimiques) Réalisé par mes soins dans mon atelier au cœur de l'Occitanie Délai de confection

12.99€

Quantité:

+ Ajouter au Panier

Retour en arrière

(c) BTSSIO 2024

Visualisation de la fiche produit présentant sa désignation / description / son prix HT et la quantité que l'on veut définir à ajouter au panier.

L'option d'ajout d'un produit au panier est une fonctionnalité simple mais essentielle qui permet aux utilisateurs de sélectionner et d'ajouter des articles à leur panier, offrant ainsi une expérience pratique et intuitive de magasinage en ligne. Enfin le retour en arrière permet de revenir dans le catalogue des produits.

Panier



AccueilProduitsPanier6à proposContactConnexion

Payer



Barrettes

3.99€

Quantité : 2

Modifier

Supprimer produit

La possibilité présente de pouvoir modifier la quantité des produits dans le panier

L'option de suppression de produit permet aux utilisateurs de retirer des articles de leur panier en un clic, offrant ainsi une flexibilité et un contrôle accrus sur leurs sélections d'achat en ligne.



Un compteur permettant d'avoir un aperçu total de la quantité de produit présent dans le panier. Le compteur s'actualise au fur et à mesure que l'on y ajoute ou supprime un produit.

Payement

A purple payment form overlay with rounded corners. It contains three input fields: "Numéro de carte" with the value "1234 5678 9012 3456", "Date d'expiration" with the placeholder "MM/AA", and "CVV" with the value "123". Below these fields is a blue "Payer" button. At the bottom of the overlay is a blue "Fermer" button.

Enfin vient le payement où l'on termine les achats.

Connexion

A light green login form. At the top left is a circular logo for "Filou Confiteries" with "Maison de..." below it. The form has two input fields: "Identifiant :" and "Mot de passe". Below the password field is a checkbox labeled "Admin". At the bottom left is a "Valider" button, and at the bottom center is a blue "Créer un compte" button.

Permet de se connecter en tant qu'utilisateur ou administrateur via un identifiant et mot de passe

Ajout utilisateur



Identifiant :

Nom

Mot de passe

Confirmer le mot de passe

Numéro Adresse :

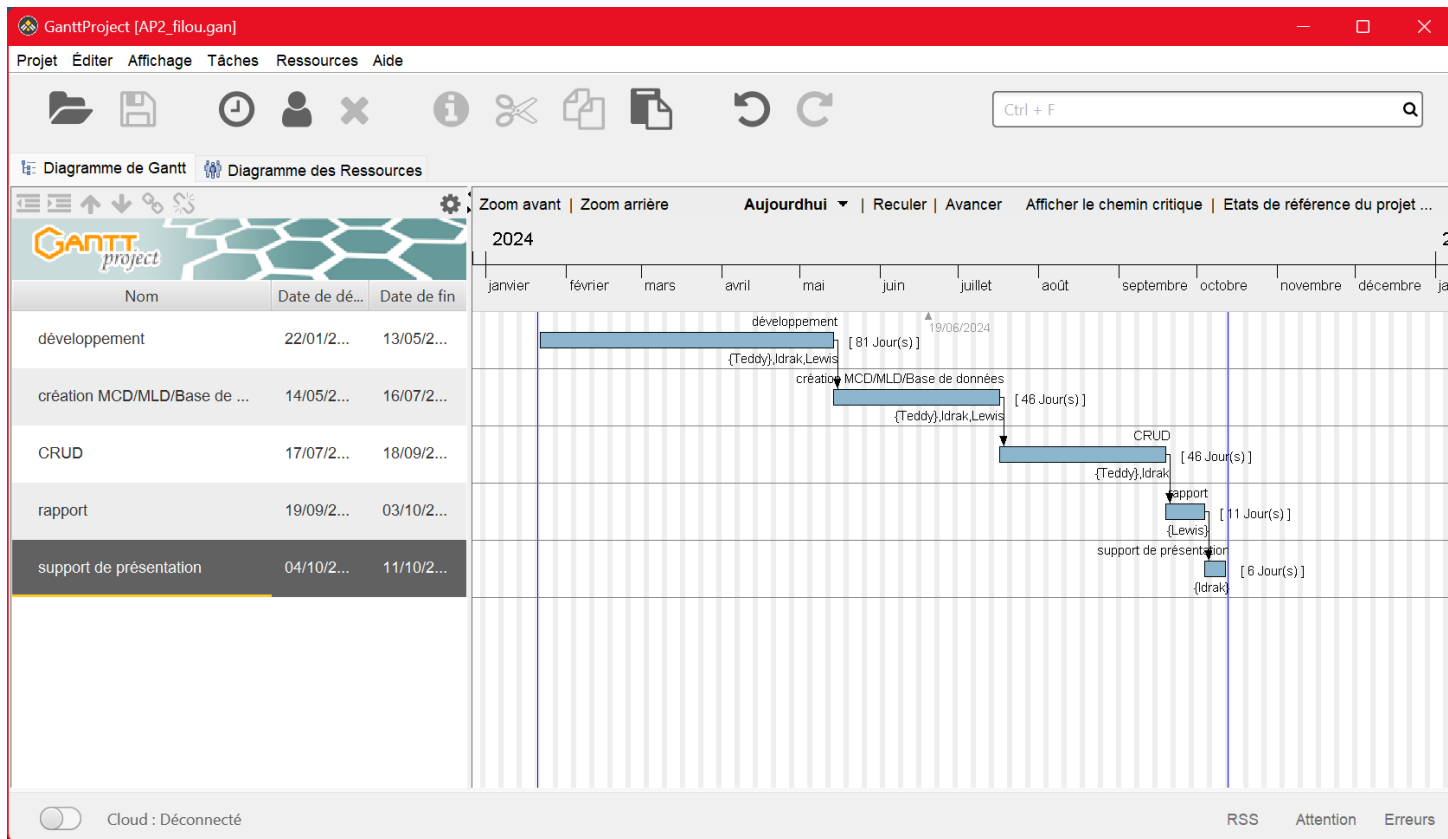
Nom Adresse :

Ville : Code postal :

☐ Admin

Formulaire nécessaire à l'utilisation et l'achat de produit afin de créer un utilisateur et un client. information à renseigner tel que les informations permettant de vous identifier et les vos coordonnées.

Diagramme de Gantt



Déroulement du projet

Les difficultés majeures de ce projet sont l'agencement graphique de certains éléments tel que les produits sur notre site.

Problèmes	Solutions
- Upload des image (max 2Mo) - Hébergement de la base de données sur VM Proxmox (erreur : extension php) - Gestion des session	- Compression de toutes les images

Conclusion

Pour conclure, ce projet était fort intéressant et rempli de nouveautés (notions, logiciels, fonctionnalités ...) malgré une certaine appréhension sur le terme qu'on a pu tirer au sort cela fut fort plaisant.

Projet fort intéressant permettant de développer nos idées et notre créativité avec toute liberté.