

L'Arrangé

A large glass jar filled with a golden-brown liquid, likely a drink, with a metal tap at the bottom. The jar has "Original" and "100% QUALITY" embossed on it. A black spoon and a glass are on the table next to it.

Projet site de E-Commerce
2020-2021

William Kaczmarek Julien Richard

Table des matières

I Introduction	2
II Notre site	3
II.1 Initialisation de la BDD	3
II.2 Fonctionnement de notre site	5
III Conclusion de ce projet	7

I. Introduction

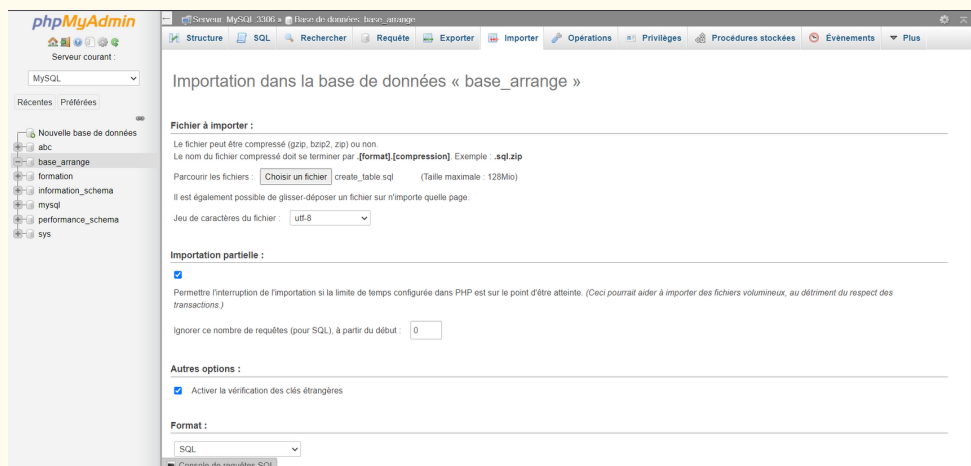
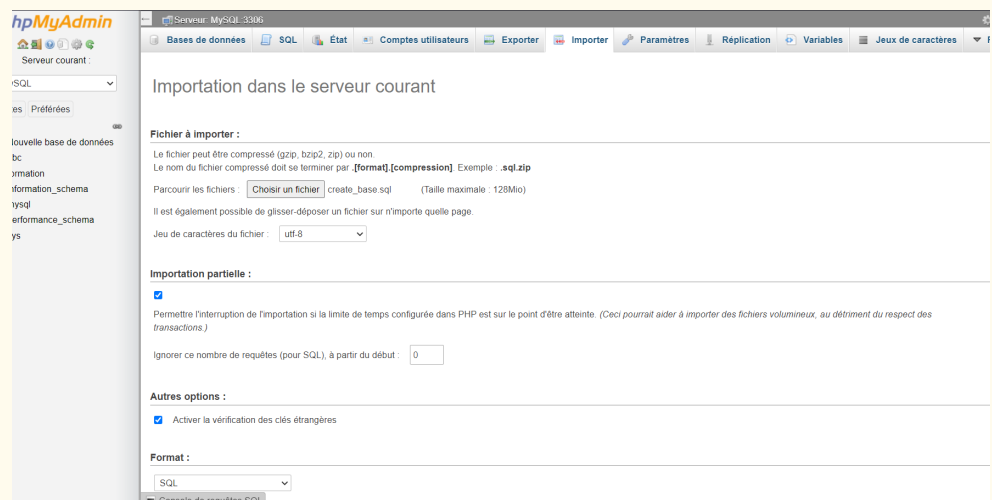
Notre site « L'Arrangé » est un site de E-commerce permettant aux amateurs de rhum arrangé de se procurer le matériel nécessaire ainsi que des livres de recettes et de nombreux ingrédients pour faire soit même ses propres rhums arrangés. Notre site se décompose en 7 pages, 1 accueil, 3 pages de produits, 1 pages de connexion/ déconnexion, 1 page de contact et 1 panier. Pour créer notre site nous avons tout d'abord créer le squelette du site en HTML/ CSS puis nous avons ajouté la partie JavaScript/ DOM, puis la partie PHP et enfin nous avons ajouté une BDD.

II. Notre site

1. Initialisation de la BDD

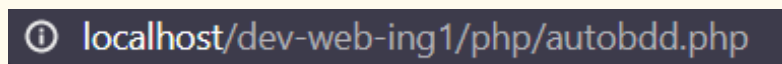
Avant toute chose, pour que le site fonctionne correctement il est nécessaire d'initialiser la BDD. Pour ce faire il faut commencer par activer wamp et ensuite se connecter à phpMyAdmin avec le nom d'utilisateur root sans mot de passe.

Une fois cela fait il faut créer la base de données de L'Arrangé en allant dans l'onglet importer puis en sélectionnant le fichier create_base.sql et en cliquant sur exécuter en bas de la page.



Ensuite dans la base_arrange, cliquer une nouvelle fois sur importer, sélectionner le fichier create_table.sql et exécuter.

Maintenant la dernière étape est d'exécuter le script pour finir de créer notre BDD. Pour cela dans la barre de recherche du navigateur, aller à l'url suivant localhost/dossier/php/autobdd.php dans mon cas le dossier dans lequel était le site s'appelait dev-web-ing1.

A screenshot of a web browser's address bar. It features a blue information icon on the left, followed by the text 'localhost/dev-web-ing1/php/autobdd.php' in a dark blue font. The background of the address bar is a dark greyish-blue.

Normalement la page qui devrait s'afficher ne devraient comporter que le nom de tous nos produits. La BDD est initialisée.

objet Recettes printaniere objet Recettes d ete objet Recettes d automne objet Recettes hiver objet Pack de Livre objet Miel Bio de France objet Poivre Voatsiperifery objet Sucre de fleur de coco objet Vanille objet Cannelle de Ceylan
objet Bocal hermetique 3L objet Filtre reutilisable objet Bouteille en verre 1L objet Zesteur pour agrume objet 10 Fiole

Pour commencer à utiliser le site vous pouvez lancer index.php.

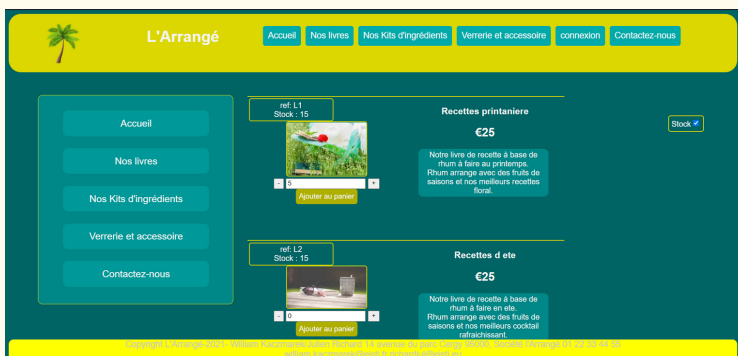
2. Fonctionnement de notre site

Quand nous ouvrons notre site, nous arrivons sur la page « index.php ». Cette page est la page d'accueil de notre site, elle est simple et sert à expliquer à l'utilisateur ce qu'il va trouver sur « L'Arrangé ».



Sur cette page on peut retrouver les différentes manières de naviguer sur le site et on peut changer d'onglet en cliquant sur les boutons dans le header ou dans le menu de gauche. Ces menus sont accessibles dans toutes les pages du site et permettent d'aller sur les différentes pages de produit, de connexion et de formulaire de contact ainsi que le footer avec toutes les conditions légales.

Pour commander des produits, il faut se rendre sur l'un des onglets de produit, pour l'exemple nous allons aller sur l'onglet « Nos livres ».

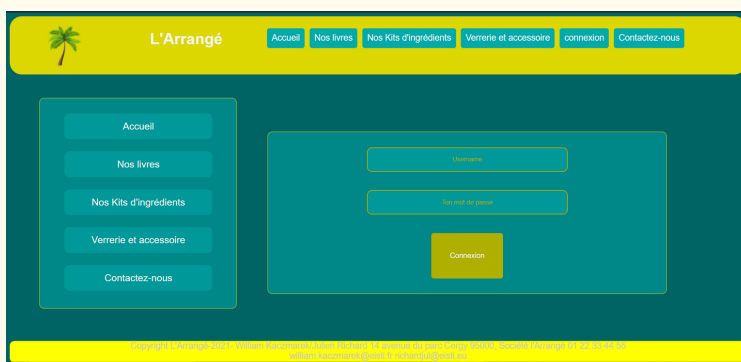


Une fois arrivé sur cet onglet, nous pouvons voir tous les produits de la catégorie avec leur nom, prix, référence, description et stock si l'utilisateur décide de l'afficher grâce à la checkbox de droite. De plus, en passant le curseur sur la photo du produit, celle-ci grossit légèrement. Nous pouvons ajouter plus ou moins d'article à notre panier, toutefois le nombre maximale d'article correspond au stock de produits restant.

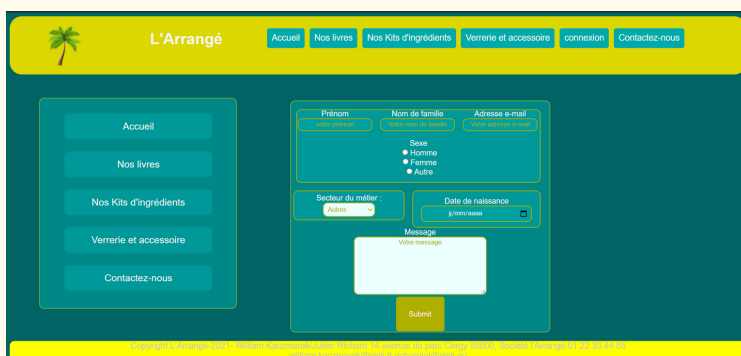
Pour l'exemple nous allons commander 5 livres « Recettes printanières ». Après avoir cliqué sur « ajouté au panier », nous sommes directement amené sur l'onglet panier.



Si on revient sur l'onglet de produit, le stock s'est mis à jour mais comme l'utilisateur n'est pas connecté, il ne peut pas payer ses achats, en cliquant sur l'onglet connexion il peut se rendre sur l'espace de connexion et se connecter avec le profil « prof » et le mot de passe « prof ». Le mot de passe est haché pour plus de sécurité.



Une fois connecté, l'utilisateur peut consulter son panier où un bouton de paiement est apparu. Malheureusement bouton n'est pas fonctionnel puisque nous n'avons pas pu implémenter de module de paiement.



Le dernier onglet est un onglet de contact dans lequel l'utilisateur peut nous soumettre une remarque. Pour cela l'utilisateur à plusieurs champs à remplir qui doivent être correctement remplis pour que le formulaire puisse s'envoyer.

III. Conclusion

Ce projet a été l'occasion pour nous deux de travailler ensemble et de s'organiser afin d'exploiter les points forts de tout le monde. Cela nous a permis de correctement nous répartir la charge de travail dès le début du projet. Évidemment nous sommes un peu déçus de ne pas avoir eu plus de temps car nous aurions aimé implémenter de nouvelles fonctionnalités ainsi qu'utiliser des Frameworks et des bibliothèques comme Bootstrap ou React que nous avons déjà utilisé l'année dernière pour améliorer notre site. Nous sommes tout de même contents de ce que nous avons pu fournir en utilisant seulement la base du développement web.

