**Journal TP3-Applications-Web**

**Nom : Laurier Mainguy Da : 6228273**

**Première entrée :**

**Date de la journée** : 22 mai 2024

**Problème rencontré** : Je me demandais comment j’allais introduire une procédure de livraison avec seulement les notions qu’on a appris en cours, car nous n’avons pas appris à modifier des données du site à la base de données.

**Solution trouvée** : J’ai décidé que j’allais juste afficher un message qui remercie au client d’avoir commandé un tel produit. Je vais me servir de fonction javascript pour faire en sorte de réafficher les données du formulaire que l’utilisateur à entrer. Grâce à cela notre site web sera dynamique.

**Apprentissage :** Comment utiliser Javascript pour l’affichage de données dynamiques.

**Deuxième entrée :**

**Date de la journée :** 30 mai 2024

**Problème rencontré :** Je n’arrivais pas à régler les erreurs de mon script SQL que j’avais conçu il y a quelques jours avec l’outil de SQL Developper.Sql Développer disait qu’il y avait des erreurs de clés inexistantes.

**Solution trouvée :** Finalement, j’ai réglé le problème en modifiant quelques valeurs concernant les id de livreurs, car ils n’étaient pas cohérents sur toutes les tables. Aussi, j’ai réglé un problème de séparation de variables, car j’avais mal séparé deux variables, ce qui empêchait la création de certaines colonnes dans l’administration aide.

**Apprentissage :** Meilleur compréhension des script SQL (relationnelles).

**Troisième entrée :**

**Problème rencontré :** Je ne savais pas vraiment avec quelle méthode que je vais afficher les données de la base de données. Au début, je voulais faire une barre de recherche, mais j’ai compris que ça pouvait être compliqué, car nous ne l’avions pas vu en cours.

**Solution trouvée :** Finalement, j’ai décidé de créer un bouton qu’on pourra appuyer dessus pour afficher les données de la base de données. Par exemple, << Afficher les livreurs >>.

**Apprentissage :** Dans certains cas, il est mieux de prendre les solutions les plus simples.

**Quatrième entrée :**

**Problème rencontré :** J’ai eu beaucoup de mal à comprendre la logique pour ramener les données d’une base de données à un site en utilisant le langage Javascript. J’avais pourtant bien réussi l’exercice en classe avec les employés, mais cela ne marchait pas.

**Solution trouvée :** En regardant, l’exercice de l’employé et le projet que Mr Salim m’a envoyé pour m’aider à comprendre le problème. J’ai pu comprendre que faire ce lien, j’ai changé le chemin de l’url << http >>, aussi j’ai créé une fonction << AfficherProduit() >> pour que le bouton puisse l’appeler. De plus, j’ai rajouté le mot clé << defer >> sur le lien du fichier javascript dans le fichier html.

**Apprentissage :** J’ai appris à mieux utiliser javascript pour le transfert de données entre un base de données et une page web.

**Cinquième entrée :**

**Problème rencontré : Je** n’arrivais pas vraiment à rendre le texte de sortie de la fonction

<< AfficherProduit() >> plus beau.

**Solution trouvée :** Finalement, j’ai utilisé les id de ma section de mon << span >> et de ma liste pour améliorer la qualité de mon affichage. J’ai mis une couleur de fond et j’ai fait ressortir une bordure. De plus, j’ai centré tout au centre.

**Apprentissage :** Utilisation des id et de css pour la mise en forme de ma page web.