Journal d’apprentissage – Ludovick Delorme (2262789)

**Entrée 1 :**

Date : 2022-05-20

Problème/défi : Je ne pouvais pas me connecter avec les connexions crées sur le SQL developer de ma machine hôte. Cela m’empêchait de faire n’importe quelle opération sur la base de données. J’ai donc pris beaucoup de retard dans mon projet.

Solution : J’ai essayé de réinstaller SQL developer et la machine virtuelle, cela n’a pas fonctionné. Finalement, j’ai essayé sur un autre ordinateur que j’avais sur un autre réseau et cela a fonctionné.

Apprentissage : Peut-être qu’il y avait des problèmes de configuration dans SQL developer ou dans la machine virtuelle de mon premier ordinateur.

**Entrée 2 :**

Date : 2022-05-21

Problème/défi : Je n’arrivais pas à créer toutes les tables de ma base de données car une erreur se produisait lorsque j’exécutais le script de création. L’erreur semblait dire qu’il y avait un conflit de clés primaires et étrangères dans certaines tables.

Solution : Indiquer les clés source et cible lorsque je créé les relations entre les différentes entités.

Apprentissage : Il faut s’assurer de bien indiquer les clés source et cible de chaque relation entre les entités car cela peut amener des problèmes.

**Entrée 3 :**

Date : 2022-05-21

Problème/défi : Je n’arrivais pas à appliquer mon nouveau modèle de données (script ddl) à la base de données car les tables du même nom étaient déjà existantes.

Solution : Manuellement « drop » chaque table à l’aide d’un bouton dans SQL developer.

Apprentissage : S’assurer que les noms des tables ajoutées soient différents de celles qui existent déjà, surtout quand on fait plusieurs tentatives de création.

**Entrée 4 :**

Date : 2022-05-22

Problème/défi : Je n’arrivais pas à afficher les données de ma base de données dans la liste du document HTML.

Solution : S’assurer que l’URL stocké dans la constante « URL » mène bel et bien vers la bonne table.

Apprentissage : Il faut s’assurer que tous les éléments variables d’une situation à l’autre soient changés lorsqu’on copie un script à partir du fichier javascript de nos autres pages.

**Entrée 5 :**

Date : 2022-05-21

Problème/défi : Je n’arrivais pas à formater l’affichage des données de ma base de données de manière à ce qu’elles soient indiquées plus clairement sur le site.

Solution : Ajouter du texte entre les différents éléments du span.InnerHTML pour indiquer leur nature.

Apprentissage : Il est possible d’ajouter du texte entre les « ` ` » dans le langage Javascript.