**Bloc1 : Support et mise à disposition des services informatiques**

**Développer la présence en ligne de l’organisation**

BDD ET LANGAGE SQL

TP1 : MANIPULER UNE BASE DE DONNÉES

**Nom : Pendezec**

**Prénom : Evan**

**Groupe : SIO B**

**Mise en situation : Orange**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tâches** | **Différentes actions** |
| **1 – Importer une BDD** | 1. **Vérifier que l’on possède un fichier au format .sql contenant les instructions relatives à l’import de la BDD.**      1. **Ouvrir EasyPhp et accéder à phpMyAdmin**        1. **Au niveau du serveur, choisir la fonctionnalité « Importer »**      1. **Sélectionner le fichier précédemment repéré**      1. **Vérifier l’import de la BDD en actualisant le serveur** |
| **2 – Afficher les valeurs dans les tables** | 1. **Accéder aux différents donnée** 2. **Cliquer sur les différentes tables pour voir les données de chaque** |
| **3 – Insérer des valeurs dans les tables**  **4- Supprimer un champ d’une structure**  **5 – Modifier des valeurs dans les table**  **6 – Afficher les valeurs d’une table selon des conditions**  **14 – Extraire les valeurs présentes dans différentes tables** | 1. **Cliquer sur « oranges » pour accéder à la base de données**     **B)Faire insérer et ajouter les nouvels données**      **A)Sélectionner la structure d’une table**     1. **Cliquer sur « supprimé » et sur « ok »**      1. **Accéder à la table et cliquer sur « modifier »**     **B)Remplacer la données actuelle par la nouvelle**     1. **Puis cliquer sur « remplacer pour finaliser »**      1. **Aller dans requêtes pour afficher les conditions**      1. Dans colonne,mettre la table souhaité puis le champ (ajouté <> pour faire différent de …)      1. Une fois la jointure terminée, il est possible de faire des requêtes entre deux tables      1. Si les deux tables ne sont pas reliés directement, il faut utiliser une table qui le relies tout les deux   (\*service et devis ne sont pas reliés)      Tjr faire modifier à la fin    Liste ITC    Associer chaque commande de 2024 |