|  |  |
| --- | --- |
| TP 2 : BDD ET LANGAGE SQL | |
| CHAPITRE 2 : CONSTRUIRE UNE BASE DE DONNEES | |
| 1. Créer une base de données Orange\_2   La bbd a été créer | Capture d'écran 2024-10-03 134607.png |
| 2 – Créer la table client  Et  3- Créer la table Pays  Il contient pour l’instant deux tables (pays,client\_ID) | Capture d'écran 2024-10-03 134607.png |
| 4 – Assurer la contrainte référentielle  Mise en relation des deux tables | Capture d'écran 2024-10-03 134607.png |
| 5- Insérer des valeurs dans les tables  Insertion des données des tables client | Capture d'écran 2024-10-03 135952.pngCapture d'écran 2024-10-03 140004.png |
| 6- Créer une table Devis en assurant l’intégrité référentielle  Création d’une table  devis |  |
| 7- Insérer des valeurs dans la table  Insertion des données dans la table Devis |  |
| 8- Extraire la BDD  Extraction d’un  Fichier sql |  |
| 9- Analyse de table Personnel  Pour ne pas avoir des répétitions, on sépare le tableau en 2 tableaux différents mais qui sont en relation | Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre  Description générée automatiquement |
| 10-Modification de la table devis  On rajoute une cellule nommé ITC dans la table devis |  |
| 11-Créer la table Commande  On créer un table commande avec le numéro de commande (Com\_Num)  Comme clé primaire |  |
| 12-Insérer des valeurs dans la table |  |
| 13-Extraire la BDD |  |
| BONUS  Affiche les clients qui ne sont pas en France |  |
| BONUS partie b  Affiche la liste de tout les pays(nom\_court) pour lesquels il y a eu de données devis en 2024 dont le total est supérieur à 3500 | Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre  Description générée automatiquement |
| BONUS partie c  Affiche la liste des devis de l’Allemagne | Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre  Description générée automatiquement |