**Brief Projet 6** 

Formateur: Massar Mahamat Ali

Le Brief projet reposera sur l'entrepôt AdventureWorksDW2016 déjà présenté et ajouté au niveau de Management Studio. On va essayer d'isoler un Data Mart relatif aux ventes sur internet pour finalement y exécuter des requêtes d'analyse OLAP contenant les fonctions de

SQL3 dédiées aux systèmes OLAP (Rollup, Cube, Grouping sets ...)

Travail à faire :

1- Sur AdventureWorksDW2016 Identifier la table de faits relative aux ventes sur internet

FactInternetSales et isoler le Data Mart correspondant.

2-Ecrire une requête qui permet d'afficher les chiffres d'affaire par année puis par pays.

3-Ecrire une requête qui permet d'afficher les quantités vendues de tous les produits aux

Etats Unis par mois de chaque année puis par année puis en totalité.

4-Ecrire une requête qui permet d'afficher le chiffre d'affaire généré par année, pays et

genre du client avec tous les groupements possibles.