IMPLÉMENTATION DE BASES DE DONNÉES

CHAPITRE I : LES VUES

Licence 2 Semestre 3, IAI – Togo (2020 – 2021)

QU'EST-CE QU'UNE VUE?

- ☐ Une vue est tout simplement une sorte de table virtuelle.
- □Elle ne contient en réalité que le résultat d'une requête SQL que vous avez définie lors de la création de la vue.
- □ Une vue s'utilise exactement comme une table dans les requêtes SQL. Cela facilite donc grandement l'écriture des requêtes.

SYNTAXE DE CRÉATION

- CREATE VIEW < nom de vue>"
 AS < instruction SQL>;
- **Exemples**:
 - ➤ CREATE VIEW V_Customer

 AS SELECT First_Name, Last_Name, Country
 FROM Customer;
 - ➤ CREATE VIEW V_REGION_SALES

 AS SELECT A1.Region_Name REGION, SUM(A2.Sales) SALES
 FROM Geography A1, Store_Information A2
 WHERE A1.Store_Name = A2.Store_Name
 GROUP BY A1.Region_Name;