

Année universitaire : 2022/2021

Université de Batna2

Département d’informatique

1ère année Master ISI **: G1 /G2/G3/G4**

Module : Systèmes gestion bases de données avancés.

**INTEROGATION TP SGBDA**

On s’intéresse au schéma d’une base de données touristique (en ORACLE APEX SQL3). On veut définir un type « Ville »

Caractérisé par un nom, des restaurants et des musées. Un restaurant possède un nom, une adresse et une liste de 3 menus. Les types « Musee » et « Menu » sont définis de la manière suivante :

CREATE TYPE Musee AS OBJECT (

Nom VARCHAR(20),

Jour Fermeture VARCHAR(15)

 )

CREATE TYPE Menu AS OBJECT (

Nom VARCHAR (20),

Prix NUMBER (2)

)

1. Définissez le type « Restaurant »,

2. Définissez le type « Ville »,

3. Définissez la table ville TOUR de toutes ces données.

Note : le dernier délai 24/01/2022

Justifier vos résultats à travers des captures des écrans OBLIGATOIRES

Votre nom et prénom doit être figuré dans les capture d’écran