

Année universitaire: 2022/2023

## Évaluation écrite/Session de rattrapage

Matière : Informatique Appliquée Filière : LP MGO/ 3A GIL/ 3A BAF Cycle de formation : License Pro

Documents non autorisés Durée : 1h

## Partie: Question de cours

- 1. Définir une base de données et citez les types de base de données que vous connaissez.
- 2. Définir un système de gestion de base de données et citez 4 systèmes de gestions de base de données que vous connaissez.
- 3. Donner l'importance de définir une clé primaire dans une table.
- 4. Pourquoi dit-on que la clé étrangère assure l'intégrité référentielle ?

## Partie B: Access

- 1. Access est-il un SGBD ? si oui dire de quel type de SGBD il s'agit.
- 2. Parmi les commandes suivantes cocher la ou les commandes permettant d'extraire les

données dans une base de données :

- a. Requêtes
- b. Enregistrements
- c. Formes
- d. Rapports
- 3. Comment est appelé un champ de clé primaire inclus dans une autre table ?
  - a. Clé enfant
  - b. Clé parent
  - c. Clé étranaère
- 4. Parmi les opérations suivantes choisissez la bonne réponse :
  - a. L'opération de sélection s'intéresse à tous les champs d'une table alors que l'opération de projection s'intéresse à des champs précis d'une table donnée.
  - b. L'opération de projection s'intéresse à tous les champs d'une table alors que l'opération de sélection s'intéresse à des champs précis d'une table donnée.
  - c. Les deux affirmations sont vraies