

Examen 2do Parcial

Preguntas respecto a lenguaje SQL y Base de datos. Materia: Base de Datos. Carrera: Ing. Mecatrónica

Correo *

abarrientos@fiuna.edu.py

Número de Cédula *

4580420

Nombre y Apellido *

Anderson Barrientos

1- Tengo los siguientes campos(codigo,descripcion,estado) y los siguientes datos ('ABC123','Campo de cesp d',1) escribir la sentencia SQL para realizar una inserci n a la tabla PRODUCTOS. *

INSERT INTO productos(codigo,descripcion,estado) VALUES ('ABC123','Campo de cesp d',1);



2-¿Cuál es el comando para pedir o consultar los datos de una tabla? *

- ☐ Union
- ☐ Update
- ☐ Insert
- ☒ Select
- ☐ Database

3- Tengo una tabla con los siguientes campos (id_item, materia,curso,costo), se desea eliminar un registro de la misma con el id_item=2. Escribir la sentencia SQL *

DELETE FROM tabla WHERE id_item=2;

4- ¿Cuáles de las siguientes listas contienen un listado de motores de base de datos? *

- ☐ PHP, JAVA, C#
- ☐ JavaScript, PostgreSQL, MySQL
- ☐ MySQL, PostgreSQL, Python
- ☒ SQL Server, PostgreSQL,MySQL
- ☐ SQLite, MongoDB,Python



5-Escribir una diferencia entre una base de datos relacional y una no relacional. *

SQL es para volúmenes de datos que no crece o lo hace poco a poco, NoSQL se utiliza cuando puede ver picos de volúmenes de datos.

6-¿Un motor de base de datos es lo mismo que un gestor de base de datos? *

☐ SI

☒ No

7-¿Cuál es el comando inicial para realizar una modificación a un registro de una tabla? *

UPDATE

8-¿SQL es un Framework para programar base de datos? *

☐ SI

☒ NO



9-Del listado siguiente, ¿Cuál es una base de datos no relacional? *

- ☐ SQLite
- ☐ MySql
- ☐ PostgreSQL
- ☐ SQL Server
- ☒ MongoDB

10- ¿En qué caso es utilizado el siguiente comando: CREATE TABLE? *

- ☐ Para insertar un registro en una tabla
- ☐ Para modificar una tabla ya existente
- ☐ Para eliminar una tabla existente
- ☒ Para crear una tabla nueva
- ☐ Para modificar un registro de una tabla

Este formulario se creó en Facultad de Ingeniería - UNA.

Google Formulario

