**EXAMEN**

Nombre: Mario Montero Ramirez Calificación:

1. Crear una tabla llamada "usuarios" con las siguientes columnas: "id" (entero, llave primaria y auto incrementable), "nombre" (cadena de caracteres), "email" (cadena de caracteres) y "edad" (entero). Insertar dos filas de datos en la tabla.

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `usuarios`(

id int PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

nombre varchar(80),

gmail varchar(80),

edad int

);

INSERTAR VALORES

INSERT INTO usuarios`(`nombre`,`email`,`edad`) VALUES ('Juan','juan\_321@gmail.com',23),('Arlet','lette\_21@gmail.com',25);

1. Crear una tabla llamada "productos" con las siguientes columnas: "id" (entero), "nombre" (cadena de caracteres), "precio" (decimal) y "cantidad" (entero). Insertar tres filas de datos en la tabla.

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `productos`(

id int ,

nombre varchar(50),

precio double,

cantidad int

);

INSERTAR VALORES

INSERT INTO `productos`(`id`, `nombre`, `precio`, `cantidad`) VALUES (1,'papitas',17.90,15),

(2,'gomitas',10.80,7),(3,'jugos',8.90,20);

1. Crear una tabla llamada "ordenes" con las siguientes columnas: "id" (entero, llave primaria y auto incrementable), "usuario\_id" (entero), "producto\_id" (entero) y "cantidad" (entero). Insertar dos filas de datos en la tabla.

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `ordenes`(

id int PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

usuario\_id int,

producto\_id int,

cantidad int

);

INSERTAR VALORES

INSERT INTO `ordenes`(`usuario\_id`, `producto\_id`, `cantidad`) VALUES (1435,1,17),(2412,2,25);

1. Actualizar el precio del "Producto B" a $7.99 en la tabla "productos".

UPDATE `productos` SET `precio`=7.99

WHERE `id` = 2

1. Actualizar la cantidad de productos en la tabla "productos" para el producto con id=3 a 150.

UPDATE `productos` SET `cantidad`= 150 WHERE `id` = 3