

## Contents

Taller 5.....	1
Sentencias para insertar datos en libreriaBuscaLibre .....	1
Consultas en libreríaBuscaLibre .....	1
Vista importantes para librería busca libre .....	1
MER hospital.....	1
Script para crear base de datos.....	1
Script para insertar datos en base de datos hospital .....	1
Sentencias para consultas solicitadas .....	1
Vista necesarias en hospital .....	1
Respuesta a pregunta.....	1
Taller 6.....	1
Procedimiento para agregar clientes.....	1
Procedimiento para actualizar clientes .....	2
Procedimiento para consultar clientes .....	2
Procedimiento para eliminar clientes por el parámetro cedula.....	2

## Taller 5

## Taller 6

Procedimiento almacenados para agregar, actualizar, consultar y borrar en la tabla clientes.

Procedimiento para agregar clientes

```
DELIMITER //
```

```
CREATE PROCEDURE sp_agregar_cliente (  
    IN cedula_param VARCHAR(10),  
    IN nombre_param VARCHAR(45)  
)  
BEGIN  
    INSERT INTO cliente (cedula, nombre) VALUES (cedula_param,  
nombre_param);  
END//  
DELIMITER ;
```

```
CALL sp_agregar_cliente("9898011", "210021");
```

	cedula	nombre
▶	101010101	Juliana Rios
	1088888	Agela Cumbal
	202020202	Ivan Lopez
	303030303	Aura Lucia Soto
	404040404	Jose Pinzon
	505050505	Jairo Cultid
	606060606	Marcela Paguay
	9898011	Alejandra G.

Procedimiento para actualizar clientes

```
#sp para actualizar clientes
DELIMITER //
CREATE PROCEDURE sp_actualizar_cliente (
    IN cedula_param VARCHAR(10),
    IN nombre_param VARCHAR(45)
)
BEGIN
    UPDATE cliente SET nombre = nombre_param WHERE cedula = cedula_param;
END//
DELIMITER ;
CALL sp_actualizar_cliente('9898011', 'AlejandraGuadir');
```

	cedula	nombre
	303030303	Aura Lucia Soto
	404040404	Jose Pinzon
	505050505	Jairo Cultid
	606060606	Marcela Paguay
	9898011	AlejandraGuadir
	NULL	NULL

Procedimiento para consultar clientes

```
#sp para consultar clientes
DELIMITER //
CREATE PROCEDURE sp_consultar_cliente (
    IN cedula_param VARCHAR(10)
)
BEGIN
    SELECT * FROM cliente WHERE cedula = cedula_param;
END//
DELIMITER ;
CALL sp_consultar_cliente('9898011');
```

	cedula	nombre
▶	9898011	AlejandraGuadir

Procedimiento para eliminar clientes por el parámetro cedula.

```
#sp para eliminar cliente
```

```
DELIMITER //
```

```
CREATE PROCEDURE sp_borrar_cliente (  
    IN cedula_param VARCHAR(10)  
)  
BEGIN  
    DELETE FROM cliente WHERE cedula = cedula_param;  
END//  
DELIMITER ;  
CALL sp_borrar_cliente('9898011');
```