

Lab 23: Manipulación de datos usando Stored Procedures

Leslie del Carmen Sánchez Reyes | A01708987

Sergio Garnica González | A01704025

Por analogía a lo descrito en la sesión de clase, crea 3 procedimientos almacenados para alguno de tus laboratorios anteriores o para tu proyecto.

- CREAR HOT CAKE

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'hot_cakes' database. The 'Procedimientos' (Stored Procedures) tab is selected, and the 'CrearHotCake' procedure is being edited. The procedure is of type 'PROCEDURE'. The parameters are defined as follows:

Dirección	Nombre	Tipo	Longitud/Valores	Opciones
IN	uId	INT	11	Juego de caracteres
IN	uNombre	VARCHAR	80	utf8
IN	uImagen	VARCHAR	512	utf8
IN	uDescripcion	VARCHAR	512	utf8
IN	uHandle	VARCHAR	32	utf8
IN	uPrecio	FLOAT		Juego de caracteres
IN	uCreatedat	TIMESTAMP		Juego de caracteres

- ELIMINAR HOT CAKE

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'hot_cakes' database. The 'Procedimientos' (Stored Procedures) tab is selected, and the 'EliminarHotCake' procedure is being edited. The procedure is of type 'PROCEDURE'. The parameters are defined as follows:

Dirección	Nombre	Tipo	Longitud/Valores	Opciones
IN	uId	INT		Juego de caracteres

Below the parameters, the SQL code for the procedure is shown:

```
DELETE FROM hotcakes
WHERE id = uId
```

- ModificarNombreHotCake

phpMyAdmin

Servidor: 127.0.0.1:3307 Base de datos: hot_cakes

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios Rutinas Más

Reciente Favoritas

hotware
hot_cakes
Procedimientos
Nuevo
CrearHotCake
EliminarHotCake
ModificarNombreHotC
Tablas
Nueva
hotcakes
ingredientes
necesita
privilegios
roles
rol_privilegio
usuarios
usuario_rol
information_schema
lab15
mysql
performance_schema
phpmyadmin

Editar rutina

Nombre de rutina: ModificarNombreHotCake

Tipo: PROCEDURE

Cambiar a FUNCTION

	Dirección	Nombre	Tipo	Longitud/Valores	Opciones
Parámetros	IN	uNombre	VARCHAR	80	utf8
	IN	uId	INT	11	Juego de caracteres

Agregar parámetro Eliminar último parámetro

```
UPDATE hotcakes SET nombre = uNombre  
WHERE id = uId
```

Consola