

## Lab 23: Stored Procedures

### Procedures:

Editar

Detalles

Nombre de rutina

agregarMateriales

Tipo

PROCEDURE

Parámetros

	Dirección	Nombre	Tipo	Longitud
‡	IN	uClave	INT	11
‡	IN	uDescripcion	VARCHAR	40
‡	IN	uPrecio	INT	
‡	IN	uImpuesto	INT	

Agregar parámetro

1

INSERT INTO materiales VALUES(uClave, uDescripcion, uPrecio, uImpuesto)

Definición

Editar

Detalles

Nombre de rutina

agregarProveedor

Tipo

PROCEDURE

Parámetros

	Dirección	Nombre	Tipo	Longitud/Valores	Opciones
‡	IN	rfc	VARCHAR	15	Juego de
‡	IN	razonsocial	VARCHAR	40	Juego de

Agregar parámetro

1

INSERT INTO proveedores VALUES (rfc, razonsocial)

Definición

Continuar

Cerrar

## Functions:

Editar

Detalles

Nombre de rutina

consultarEntregas

Tipo

FUNCTION

Parámetros

Nombre	Tipo	Longitud/Valores	Opciones
Agregar parámetro			

Retornar el tipo

INT

Retornar longitud/valores

11

Retornar opciones

Definición

```
1 Begin
2
3   Declare total INT;
4
5   SET total = (SELECT * FROM entregan);
6
7   RETURN total;
8
9 END
```

Continuar

Cerrar

Crear nueva rutina

Detalles

Nombre de rutina

consultarProyectos

Tipo

FUNCTION

Parámetros

Nombre	Tipo	Longitud/Valores	Opciones
Agregar parámetro			

Retornar el tipo

INT

Retornar longitud/valores

Retornar opciones

Definición

```
1 Begin
2
3   Declare total INT;
4
5   SET total = (SELECT COUNT(*) FROM proyectos);
6
7   RETURN total;
8
9 END
```

Es determinístico

☐

Continuar

Cerrar