* SELECT id\_descuento, descripcion, precio\_descuento,ProductDescription

FROM descuentos

2.SELECT id\_promocion, estado, descuento

FROM promocion

3.SELECT id\_promocion\_producto, id\_promocion, id\_producto

FROM promocion-producto

4. SELECT id\_categoria, nombre

FROM categoria

5. SELECT id\_stack, cantidad\_producto

FROM stack

6. SELECT id\_provedor-producto, id\_provedor, id\_producto,

FROM provedor-producto

7. SELECT id\_rol,tipo\_rol , nombre

FROM rol

8. SELECT id\_cliente, id\_tipo\_cliente, apellido, telefono

FROM cliente

9. SELECT id\_jornada\_trabajo ,hora\_entrada, hora\_salida

FROM jornada\_trabajo

10. SELECT id\_factura, precio\_total, fecha\_generacion, id\_promocion

FROM factura

11. SELECT id\_factura,id\_combo,id\_producto

FROM factura

12. SELECT id\_factura, id\_tipo\_pago, id\_empleado

FROM factura

13. SELECT id\_factura, fecha\_generacion, id\_cliente

FROM factura

14. SELECT id\_factura, id\_cliente, id\_pedido

FROM factura

15. SELECT id\_tipo\_pago, descripcion

FROM factura

16. SELET id\_horario\_trabajo, hora\_apertura, hora\_cierre

FROM horario\_trabajo

17. SELECT id\_cargo, nombre

FROM cargo

18. SELECT id\_empleado, id\_horario\_trabajo, id\_cargo

FROM empleado

19. SELECT id\_empleado, CC, nombre, salario

FROM empleado

20. SELECT id\_cliente, nombre, id\_genero, edad

FROM cliente

21. SELECT id\_promocion, nombre, descripcion

FROM promocion

22. SELECT id\_promocion, descripcion, estado, descuento

FROM promocion

23. SELECT id\_provedor, correo, telefono

FROM provedor

24. SELECT id\_pructo\_promocion, precio, id\_producto

FROM producto\_promocion

25. SELECT id\_rol , nombre,

FROM rol

26. SELECT id\_jornada\_trabajo, hora\_entrada

FROM jornada\_trabajo

27. SELECT id\_cliente, nombre, apellido, fecha\_nacimiento, telefono

FROM cliente

28. SELECT id\_empleado, nombre, apellido, fecha\_nacimiento, telefono

FROM empleado

29. SELECT id\_provedor, nombre, pais, telefono ,correo

FROM provedor

30. SELECT id\_inventario, cantidad\_empleados,cantidad\_maximma

FROM inventario

**Creacion de tablas**



CREATE TABLE `02210131021`.descuento (

id INT auto\_increment NOT NULL,

descripcion varchar(100) NULL,

CONSTRAINT descuento\_PK PRIMARY KEY (id)

)

CREATE TABLE `02210131021`.provedor (

id INT auto\_increment NOT NULL,

nombre varchar(100) NULL,

pais varchar(100) NULL,

telefono varchar(100) NULL,

correo varchar(100) NULL,

CONSTRAINT provedor\_PK PRIMARY KEY (id)

)

CREATE TABLE `02210131021`.promocion (

id INT auto\_increment NOT NULL,

estado BOOL NULL,

descuento INT NULL,

nombre varchar(100) NULL,

descripcion varchar(100) NULL

)

CREATE TABLE `02210131021`.categoria (

id INT auto\_increment NOT NULL,

nombre varchar(100) NULL,

CONSTRAINT categoria\_PK PRIMARY KEY (id)

)

CREATE TABLE `02210131021`.horario\_trabajo (

hora\_apertura DATETIME NULL,

hora\_cierre DATETIME NULL,

id INT NULL,

CONSTRAINT horario\_trabajo\_PK PRIMARY KEY (id)

)

CREATE TABLE `02210131021`.cargo (

id INT auto\_increment NOT NULL,

nombre varchar(100) NULL,

CONSTRAINT cargo\_PK PRIMARY KEY (id)

)

CREATE TABLE `02210131021`.empleado (

id INT auto\_increment NOT NULL,

id\_cargo INT NOT NULL,

id\_horario\_trabajo INT NOT NULL,

cc INT NOT NULL,

nombre varchar(100) NULL,

salario DOUBLE NOT NULL,

CONSTRAINT empleado\_PK PRIMARY KEY (id),

CONSTRAINT empleado\_FK FOREIGN KEY (id\_horario\_trabajo) REFERENCES `02210131021`.horario\_trabajo(id) ON DELETE RESTRICT ON UPDATE RESTRICT,

CONSTRAINT empleado\_FK\_1 FOREIGN KEY (id\_cargo) REFERENCES `02210131021`.cargo(id) ON DELETE RESTRICT ON UPDATE RESTRICT

)

CREATE TABLE `producto` (

`id` int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`id\_categoria` int(11) NOT NULL,

`nombre` varchar(100) DEFAULT NULL,

`valor` float DEFAULT NULL,

`id\_provedor` int(11) NOT NULL,

`id\_promocion` int(11) NOT NULL,

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `producto\_FK` (`id\_categoria`),

KEY `producto\_FK\_1` (`id\_provedor`),

KEY `producto\_FK\_2` (`id\_promocion`),

CONSTRAINT `producto\_FK` FOREIGN KEY (`id\_categoria`) REFERENCES `categoria` (`id`),

CONSTRAINT `producto\_FK\_1` FOREIGN KEY (`id\_provedor`) REFERENCES `provedor` (`id`),

CONSTRAINT `producto\_FK\_2` FOREIGN KEY (`id\_promocion`) REFERENCES `promocion` (`id`)

)

CREATE TABLE `02210131021`.tipo\_cliente (

id INT auto\_increment NOT NULL,

caracteristica varchar(100) NULL,

CONSTRAINT tipo\_cliente\_PK PRIMARY KEY (id)

)

CREATE TABLE `02210131021`.cliente (

id INT auto\_increment NOT NULL,

id\_tipo\_cliente INT NOT NULL,

cc INT NOT NULL,

nombre varchar(100) NULL,

apellido varchar(100) NULL,

telefono varchar(100) NULL,

CONSTRAINT cliente\_PK PRIMARY KEY (id),

CONSTRAINT cliente\_FK FOREIGN KEY (id) REFERENCES `02210131021`.tipo\_cliente(id) ON DELETE RESTRICT ON UPDATE RESTRICT

)

CREATE TABLE `02210131021`.tipo\_pago (

id INT auto\_increment NOT NULL,

descripcion varchar(100) NULL,

CONSTRAINT tipo\_pago\_PK PRIMARY KEY (id)

)

CREATE TABLE `02210131021`.factura (

id INT auto\_increment NOT NULL,

valor FLOAT NOT NULL,

numero\_caja INT NOT NULL,

id\_producto INT NOT NULL,

id\_empleado INT NOT NULL,

id\_tipo\_pago INT NOT NULL,

CONSTRAINT factura\_PK PRIMARY KEY (id),

CONSTRAINT factura\_FK FOREIGN KEY (id\_empleado) REFERENCES `02210131021`.empleado(id) ON DELETE RESTRICT ON UPDATE RESTRICT,

CONSTRAINT factura\_FK\_1 FOREIGN KEY (id\_producto) REFERENCES `02210131021`.producto(id) ON DELETE RESTRICT ON UPDATE RESTRICT,

CONSTRAINT factura\_FK\_2 FOREIGN KEY (id\_tipo\_pago) REFERENCES `02210131021`.tipo\_pago(id) ON DELETE RESTRICT ON UPDATE RESTRICT

)

CREATE TABLE `02210131021`.stack (

id INT auto\_increment NOT NULL,

`cantidad\_producto int` varchar(100) NULL,

CONSTRAINT stack\_PK PRIMARY KEY (id)

)