



**Alumno—**

Leonardo Flores Leyva

**ID—**

00000252390

**Asignación—**

Modelo relacional - Proyecto de recuperación

**Fecha—**

28 de abril de 2025

**Materia—**

Bases de Datos Avanzadas

**Profesor—**

María de los Ángeles Germán Vázquez

## Modelo relacional - Proyecto de recuperación

```
Tallas(  
    id: entero,  
    talla: texto(10) único requerido  
)
```

```
StockPorTalla(  
    id: entero,  
    stock: entero requerido,  
    idTalla: entero requerido,  
    idProducto: entero requerido  
)  
idTalla pertenece a Tallas  
idProducto pertenece a Productos
```

```
Productos(  
    id: entero,  
    nombre: texto(100) requerido,  
    estado: texto(activo, inactivo) requerido,  
    precio: decimal requerido,  
    idCategoria: entero requerido,  
    idColor: entero requerido,  
    idTipo: entero requerido,
```

**idCaja**: entero requerido,  
**idProveedor**: entero no requerido  
)  
  
**idCategoria** pertenece a Categorias  
  
**idColor** pertenece a Colores  
  
**idTipo** pertenece a TiposPrenda  
  
**idCaja** pertenece a Cajas  
  
**idProveedor** pertenece a Proveedores

Categorias(

**id**: entero,  
**categoria**: texto(50) único requerido  
)

Colores(

**id**: entero,  
**color**: texto(50) único requerido  
)

TiposPrenda(

**id**: entero,  
**tipo**: texto(50) único requerido  
)

**CajasAlmacenamiento(**

**id**: entero,

**caja**: entero único requerido

)

**Proveedores(**

**id**: entero,

**proveedor**: texto(100) único requerido

)

**Compras(**

**id**: entero,

**fechaHora**: fechaHora requerido,

**totalCompra**: decimal requerido,

**precioCompraUnitario**: decimal requerido,

**idProducto**: entero requerido,

**idDetalleCompraTalla**: entero requerido

)

**idProducto** pertenece a **Productos**

**idDetalleCompraTalla** pertenece a **DetalleCompraTalla**

**NuevosProductos(**

**id**: entero,

**precioVentaSugerido**: decimal requerido

)

**id** pertenece a Compras

**Reposiciones(**

**id**: entero

)

**id** pertenece a Compras

**DetallesCompraTalla(**

**id**: entero,

**cantidadComprada**: entero requerido,

**idTalla**: entero requerido,

**idCompra**: entero requerido

)

**idTalla** pertenece a Tallas

**idCompra** pertenece a Compras

```
Ventas(  
    id: entero,  
    totalVenta: decimal requerido,  
    fechaHora: fechaHora requerido,  
    precioVenta: decimal requerido,  
    idProducto: entero requerido,  
    idDetalleVentaTalla: entero requerido
```

)

**idProducto** pertenece a Productos

**idDetalleVentaTalla** pertenece a DetalleVentaTalla

```
DetallesVentaTalla(  
    id: entero,
```

**cantidadVendida**: entero requerido,

**subtotalVenta**: decimal requerido,

**idTalla**: entero requerido,

**idVenta**: entero requerido

)

**idTalla** pertenece a Tallas

**idVenta** pertenece a Ventas