**Tablas y Relaciones Ajustadas**

1. **Productos**
   * **ID\_Producto** (Primary Key)
   * **Nombre**
   * **Descripción**
   * **Precio**
   * **Stock**
   * **ID\_Categoría** (Foreign Key)
2. **Ropa\_Detalles**
   * **ID\_Ropa\_Detalle** (Primary Key)
   * **ID\_Producto** (Foreign Key)
   * **ID\_Talla** (Foreign Key)
   * **ID\_Color** (Foreign Key)
   * **Tipo** (Hombre, Mujer, Niño)
3. **Categorías**
   * **ID\_Categoría** (Primary Key)
   * **Nombre**
   * **Descripción**
4. **Tallas**
   * **ID\_Talla** (Primary Key)
   * **Talla** (e.g., S, M, L, XL)
5. **Colores**
   * **ID\_Color** (Primary Key)
   * **Color** (e.g., Rojo, Azul, Verde)
6. **Usuarios**
   * **ID\_Usuario** (Primary Key)
   * **Nombre**
   * **Correo**
   * **Teléfono**
   * **ID\_Rol** (Foreign Key)
7. **Roles**
   * **ID\_Rol** (Primary Key)
   * **Nombre**
   * **Descripción**
8. **Pedidos**
   * **ID\_Pedido** (Primary Key)
   * **Fecha**
   * **ID\_Usuario** (Foreign Key)
   * **Total**
   * **ID\_Producto** (Foreign Key)
   * **Cantidad**
   * **Precio\_Unitario**
9. **Inventarios**
   * **ID\_Inventario** (Primary Key)
   * **ID\_Producto** (Foreign Key)
   * **Cantidad\_Disponible**
10. **Facturas**
    * **ID\_Factura** (Primary Key)
    * **ID\_Pedido** (Foreign Key)
    * **Fecha\_Emision**
    * **Total**
    * **ID\_Usuario** (Foreign Key)
11. **Salarios**
    * **ID\_Salario** (Primary Key)
    * **ID\_Usuario** (Foreign Key)
    * **Monto**
    * **Fecha\_Inicio**
    * **Fecha\_Fin**

**Relaciones entre tablas:**

* **Productos** está relacionado con **Categorías** mediante **ID\_Categoría**.
* **Productos** está relacionado con **Ropa\_Detalles** mediante **ID\_Producto**.
* **Ropa\_Detalles** está relacionado con **Tallas** y **Colores** mediante **ID\_Talla** y **ID\_Color**, respectivamente.
* **Pedidos** está relacionado con **Usuarios** mediante **ID\_Usuario**.
* **Inventarios** está relacionado con **Productos** mediante **ID\_Producto**.
* **Facturas** está relacionado con **Pedidos** mediante **ID\_Pedido** y con **Usuarios** mediante **ID\_Usuario**.
* **Usuarios** está relacionado con **Roles** mediante **ID\_Rol**.
* **Salarios** está relacionado con **Usuarios** mediante **ID\_Usuario**.

**Ejemplo de un diagrama relacional:**

lua

Copiar código

Usuarios --< Pedidos >-- Productos --< Categorías

| | | |

v v | v

Roles Facturas Inventarios Ropa\_Detalles --< Tallas

| | |

v v v

Salarios Colores Tipos

**Detalles de la Tabla Pedidos:**

1. **Pedidos**
   * **ID\_Pedido** (Primary Key)
   * **Fecha**
   * **ID\_Usuario** (Foreign Key)
   * **Total**
   * **ID\_Producto** (Foreign Key)
   * **Cantidad**
   * **Precio\_Unitario**

**Relaciones y Notas:**

* Cada fila en la tabla **Pedidos** representará una línea de un pedido, permitiendo así múltiples productos por pedido.
* **ID\_Pedido** y **ID\_Producto** se utilizarán conjuntamente como claves para relacionar productos específicos con sus pedidos correspondientes.