



# S.I.G.T.O.

## Base De Datos

### Asset Store

Rol	Apellido	Nombre	C.I	Email	Tel/Cel.
Coordinador	Bebekian	Joaquin	5.584.659-6	joacobebekian115@gmail.com	092500221
Sub-Coordinador	Ces	Nicolas	5.585.997-7	nicolasces181@gmail.com	097099331
Integrante 1	Serpa	Ignacio	5.480.675-3	nachoserpa@gmail.com	099760992

**Docente: Carambula, Leonardo**

**Fecha de culminación**

**16/07/2024**

**PRIMERA ENTREGA**

**I.S.B.O.**

**3BG**

## **1. Usuario**

- ID\_Usuario
- Nombre
- Correo
- Contraseña

## **2. Producto**

- ID\_Producto
- Nombre
- Descripción
- Precio
- Stock
- ID\_Categoría (Clave foránea)

## **3. Pedido**

- ID\_Pedido
- Fecha
- ID\_Usuario (Clave foránea)
- Total

## **4. Carrito**

- ID\_Carrito
- ID\_Usuario (Clave foránea)

## **5. Carrito\_Producto**

- ID\_Carrito (Clave foránea)
- ID\_Producto (Clave foránea)
- Cantidad

## **6. Pago**

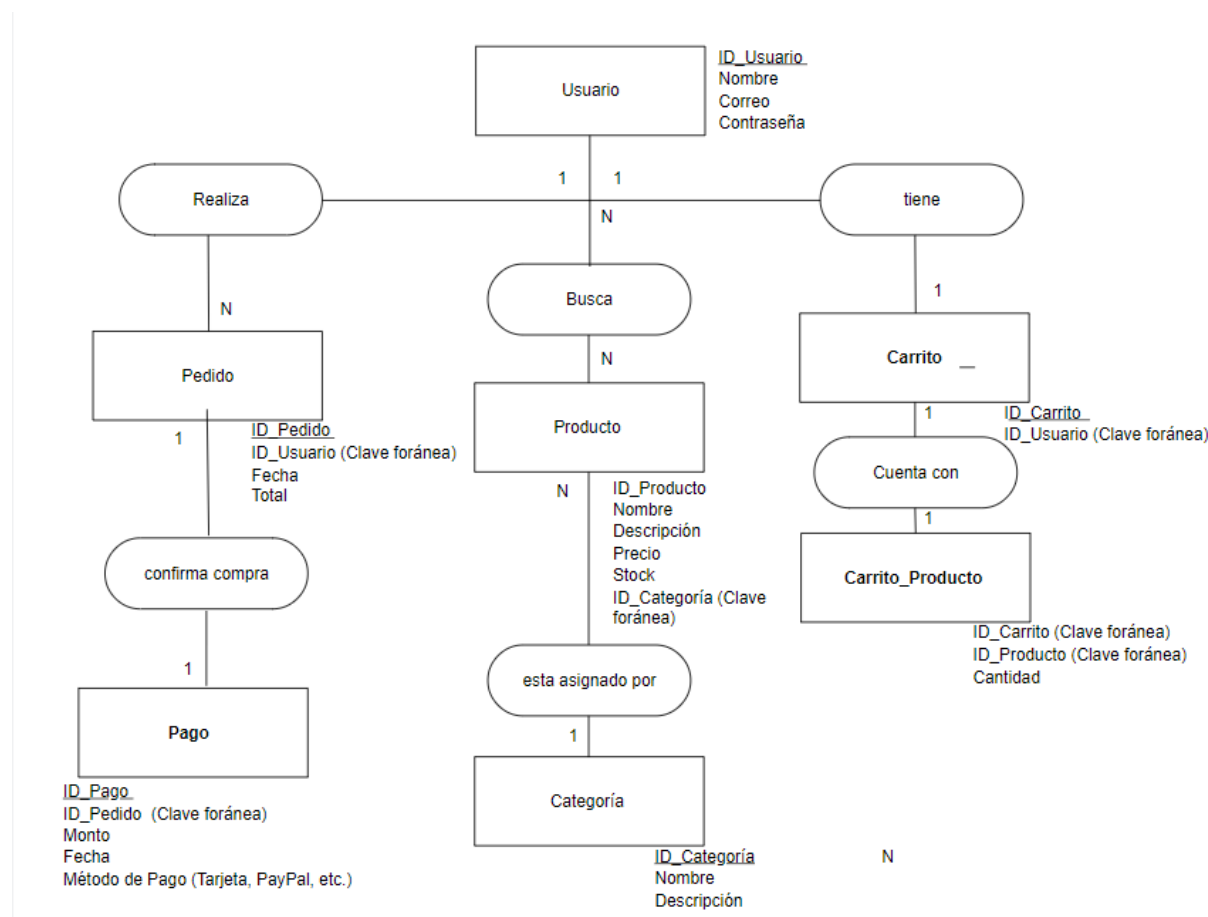
- ID\_Pago
- ID\_Pedido (Clave foránea)
- Monto
- Fecha
- Método de Pago (Tarjeta, PayPal, etc.)

## **7. Categoría**

- ID\_Categoría
- Nombre
- Descripción

## Relaciones

- **Usuario (1) -- (N) Pedido**
- **Usuario (1) -- (1) Carrito**
- **Carrito (1) -- (N) Carrito\_Producto**
- **Producto (1) -- (N) Carrito\_Producto**
- **Pedido (1) -- (1) Pago**
- **Categoría (1) -- (N) Producto**



## Claves y Dependencias

- **Usuario:** ID\_Usuario es la clave primaria. Todos los atributos (Nombre, Email, Contraseña) dependen funcionalmente de ID\_Usuario.
- **Producto:** ID\_Producto es la clave primaria. Los atributos (Nombre, Descripción, Precio, Stock) dependen funcionalmente de ID\_Producto. ID\_Categoría es una clave externa que refiere a la tabla Categoría.
- **Pedido:** ID\_Pedido es la clave primaria. Los atributos (Fecha, Total) dependen funcionalmente de ID\_Pedido. ID\_Usuario es una clave externa que refiere a la tabla Usuario.
- **Carrito:** ID\_Carrito es la clave primaria. Los atributos (Estado) dependen funcionalmente de ID\_Carrito. ID\_Usuario es una clave externa que refiere a la tabla Usuario.
- **Carrito\_Producto:** La clave compuesta (ID\_Carrito, ID\_Producto) es la clave primaria. El atributo Cantidad depende funcionalmente de la clave compuesta.
- **Pago:** ID\_Pago es la clave primaria. Los atributos (Monto, Fecha, Método de Pago) dependen funcionalmente de ID\_Pago. ID\_Pedido es una clave externa que refiere a la tabla Pedido.
- **Categoría:** ID\_Categoría es la clave primaria. Los atributos (Nombre, Descripción) dependen funcionalmente de ID\_Categoría.