

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

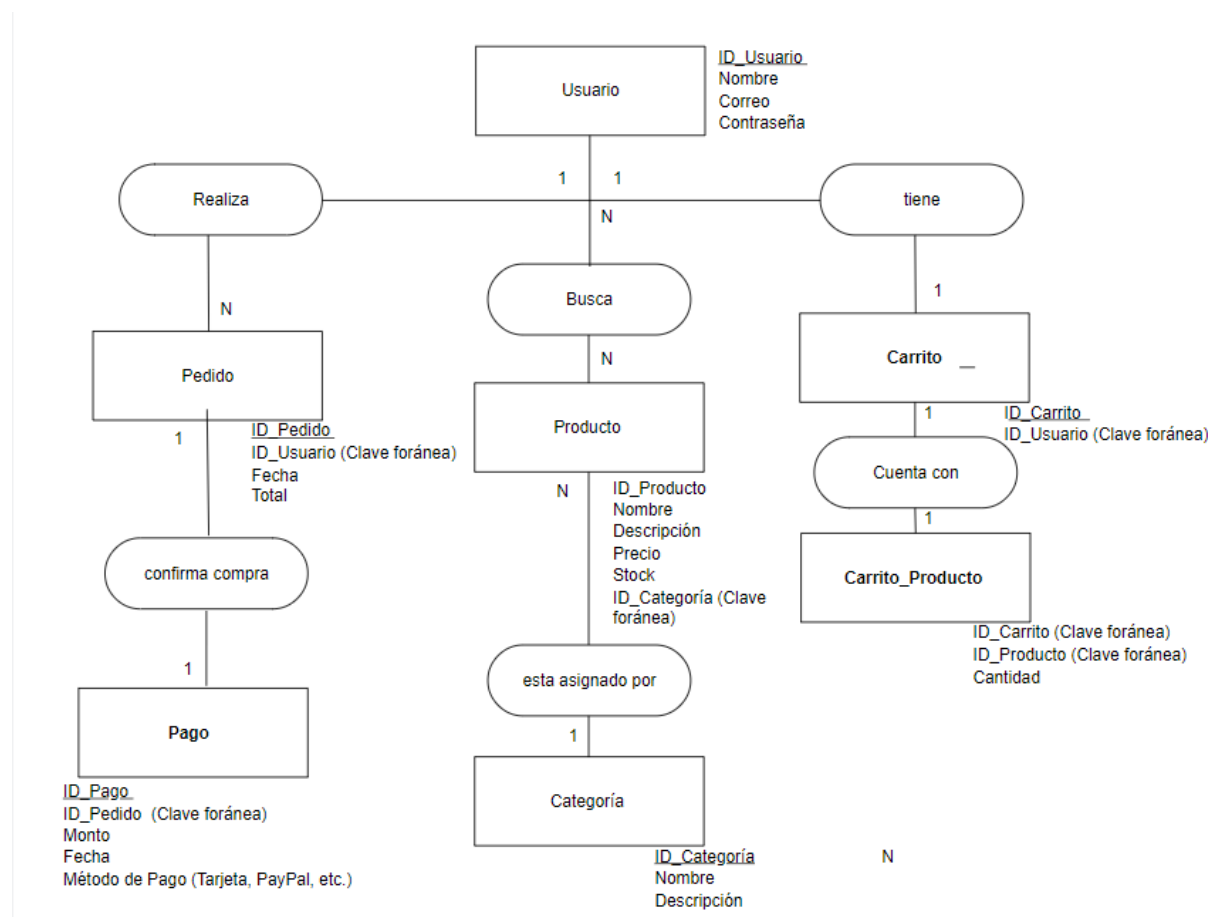
- ID_Pago
- ID_Pedido (Clave foránea)
- Monto
- Fecha
- Método de Pago (Tarjeta, PayPal, etc.)

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.