

Ejercicio 4

Tabla Original: Pedidos

PedidoID	FechaPedido	ClienteID	ClienteNombre	ProductoID	ProductoNombre	Cantidad	Precio Unitario
301	05/04/2023	501	Juan	1001	Lápiz	10	0.5
301	05/04/2023	501	Juan	1002	Cuaderno	5	1.5
302	06/04/2023	502	María	1003	Bolígrafo	8	0.8
303	07/04/2023	503	Luis	1001	Lápiz	12	0.5
303	07/04/2023	503	Luis	1004	Borrador	4	0.3

1FN

La tabla ya está en 1FN porque no tiene valores multivalorados ni repetidos.

2FN

Se eliminan dependencias parciales creando nuevas tablas.

Tabla Pedidos

PedidoID	FechaPedido	ClienteID
301	05/04/2023	501
302	06/04/2023	502
303	07/04/2023	503

Tabla Clientes

ClienteID	ClienteNombre
501	Juan
502	María
503	Luis

Tabla DetallePedido

PedidoID	ProductoID	Cantidad	PrecioUnitario
301	1001	10	0.5
301	1002	5	1.5
302	1003	8	0.8
303	1001	12	0.5
303	1004	4	0.3

3FN

Se eliminan dependencias transitivas creando una tabla para los productos.

Tabla Productos

ProductoID	ProductoNombre
1001	Lápiz
1002	Cuaderno
1003	Bolígrafo
1004	Borrador