

SC-404 FUNDAMENTOS DE DISEÑO DE BASES DE DATOS PRACTICA DE ENTIDADES Y ATRIBUTOS

Objetivo: Dada las siguientes tablas no normalizadas que contienen información, realiza los pasos necesarios para normalizarla hasta la Segunda Forma Normal (2NF).

ID	Título	Año	Director	Actor Principal	Género	Duración	Productora
1	Iron Man	2008	Jon Favreau	Robert Downey Jr.	Acción	126 min	Marvel Studios
2	The Avengers	2012	Joss Whedon	Robert Downey Jr, Chris Evans	Acción	143 min	Marvel Studios
3	Black Panther	2018	Ryan Coogler	Chadwick Boseman	Acción	134 min	Marvel Studios

Tabla Productora

ID Productora	Nombre
1	Marvel Studios

Tabla Director

ID Director	Nombre
1	Jon Favreau
2	Joss Whedon
3	Ryan Coogler

Tabla Película

ID Película	Título	Año	ID Director	Género	Duración	ID Productora
1	Iron Man	2008	1	Acción	126 min	1
2	The Avengers	2012	2	Acción	143 min	1
3	Black Panther	2018	3	Acción	134 min	1

Tabla Actor Principal

ID Actor	Nombre
1	Robert Downer Jr.
2	Chris Evans
3	Chadwick Boseman

Tabla Película-Actor

ID Película	ID Autor
1	1
2	1
2	2
2	3

ID Pedido	Fecha	Cliente	Plato	Cantidad	Precio	Dirección Cliente
1	2024-10-01	Juan Pérez	Pizza Margherita	2	\$15.00	San José, Desamparados
2	2024-10-02	María López	Lasagna	1	\$12.00	Avenida Escazú
3	2024-10-03	Carlos García	Spaghetti	3	\$10.00	Pavas

Tabla Cliente

ID Cliente	Nombre Cliente	Dirección
1	Juan Pérez	San José, Desamparados
2	María López	Avenida Escazú
3	Carlos García	Pavas

Tabla Plato

ID Plato	Nombre Plato	Precio
1	Pizza Margherita	\$15.00
2	Lasagna	\$12.00
3	Spaghetti	\$10.00

Tabla Pedido

ID Pedido	Fecha	ID Cliente
1	2024-10-01	1
2	2024-10-02	2
3	2024-10-03	3

Tabla Pedido-Plato

ID Pedido	ID Plato	Cantidad
1	1	2
2	2	1
3	3	3