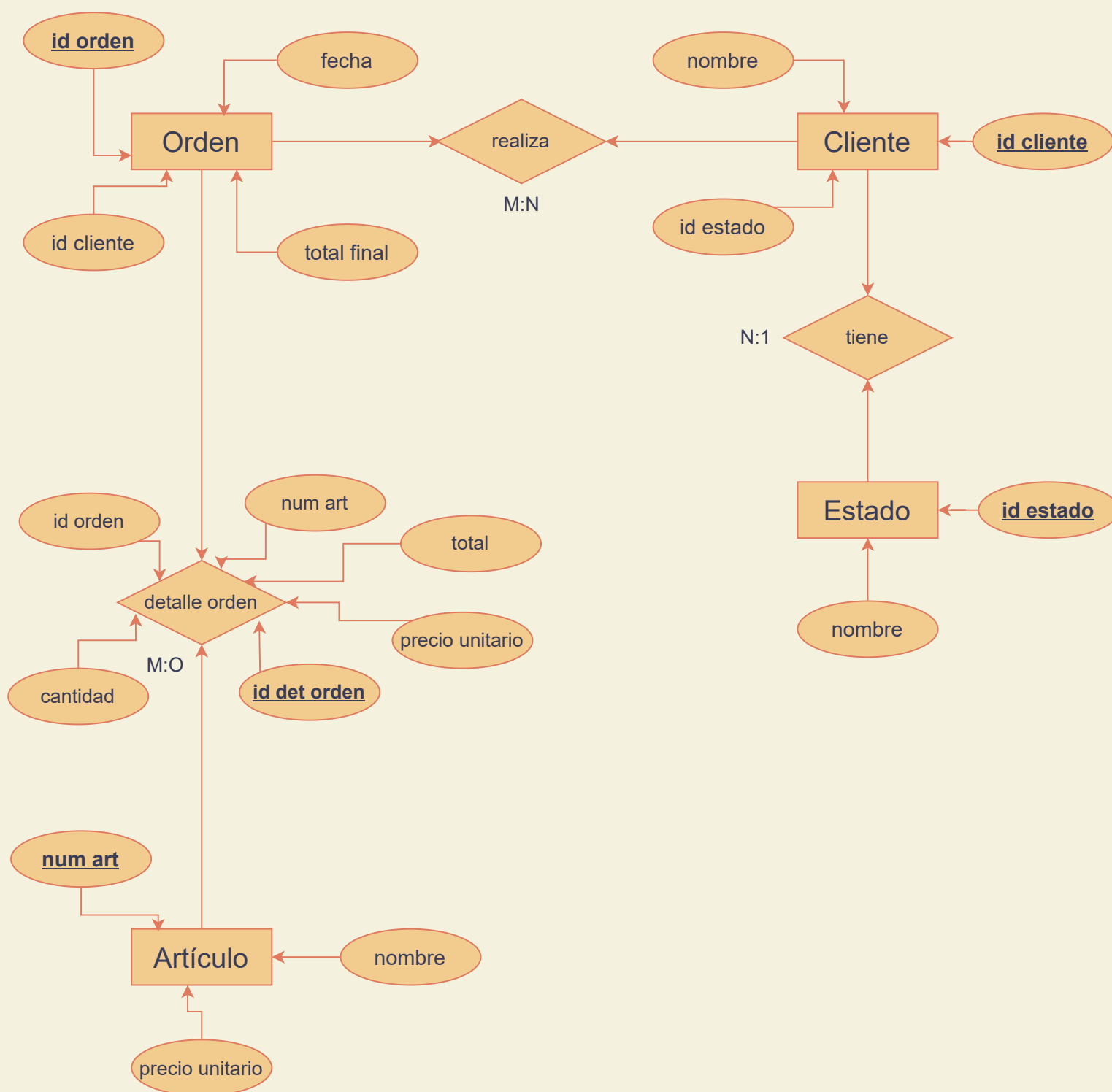


1) Aplicar las reglas de normalización con los siguientes ejercicios y realizar el Modelo Relacional.

Ordenes

<u>Id orden</u>	Fecha	<u>Id cliente</u>	Nom cliente	Estado	Num art	nom art	cant	Precio
2301	23/02/11	101	Martin	Caracas	3786	Red	3	35,00
2301	23/02/11	101	Martin	Caracas	4011	Raqueta	6	65,00
2301	23/02/11	101	Martin	Caracas	9132	Paq-3	8	4,75
2302	25/02/11	107	Herman	Coro	5794	Paq-6	4	5,00
2303	27/02/11	110	Pedro	Maracay	4011	Raqueta	2	65,00
2303	27/02/11	110	Pedro	Maracay	3141	Funda	2	10,00



Ordenes

id_orden	fecha	id_cliente	total_final
2301	23/02/11	101	533
2302	25/02/11	107	20
2303	27/02/11	110	150

Cientes

id_cliente	nombre	id_estado
2301	23/02/11	101
2302	25/02/11	107
2303	27/02/11	110

Articulos

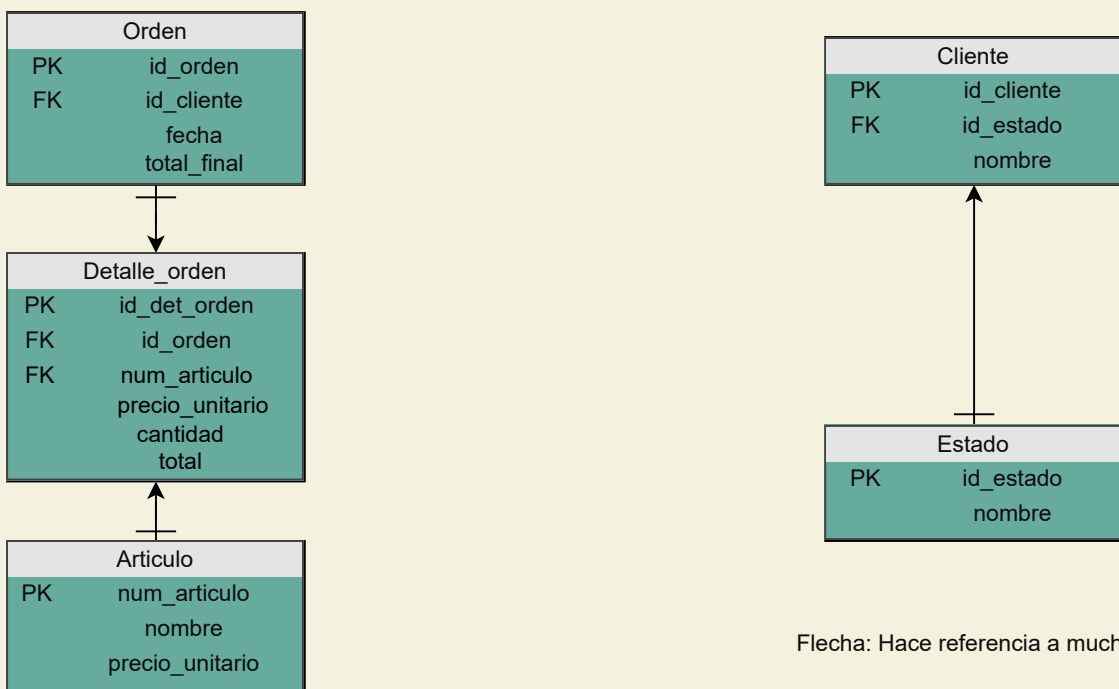
id_articulo	nombre	precio_unitario
3786	Red	35
4011	Raqueta	65
9132	Paq-3	4.75
5794	Paq-6	5
3141	Funda	10

Estados

id_estado	nombre
1	Caracas
2	Coro
3	Maracay

Detalle_orden

id_detalle_orden	id_orden	num_art	precio_unitario	cantidad	total
1	2301	3786	35	3	105
2	2301	4011	65	6	390
3	2301	9132	4.75	8	38
4	2302	5794	5	4	20
5	2303	4011	65	2	130
6	2303	3141	10	2	20



Flecha: Hace referencia a muchos.