

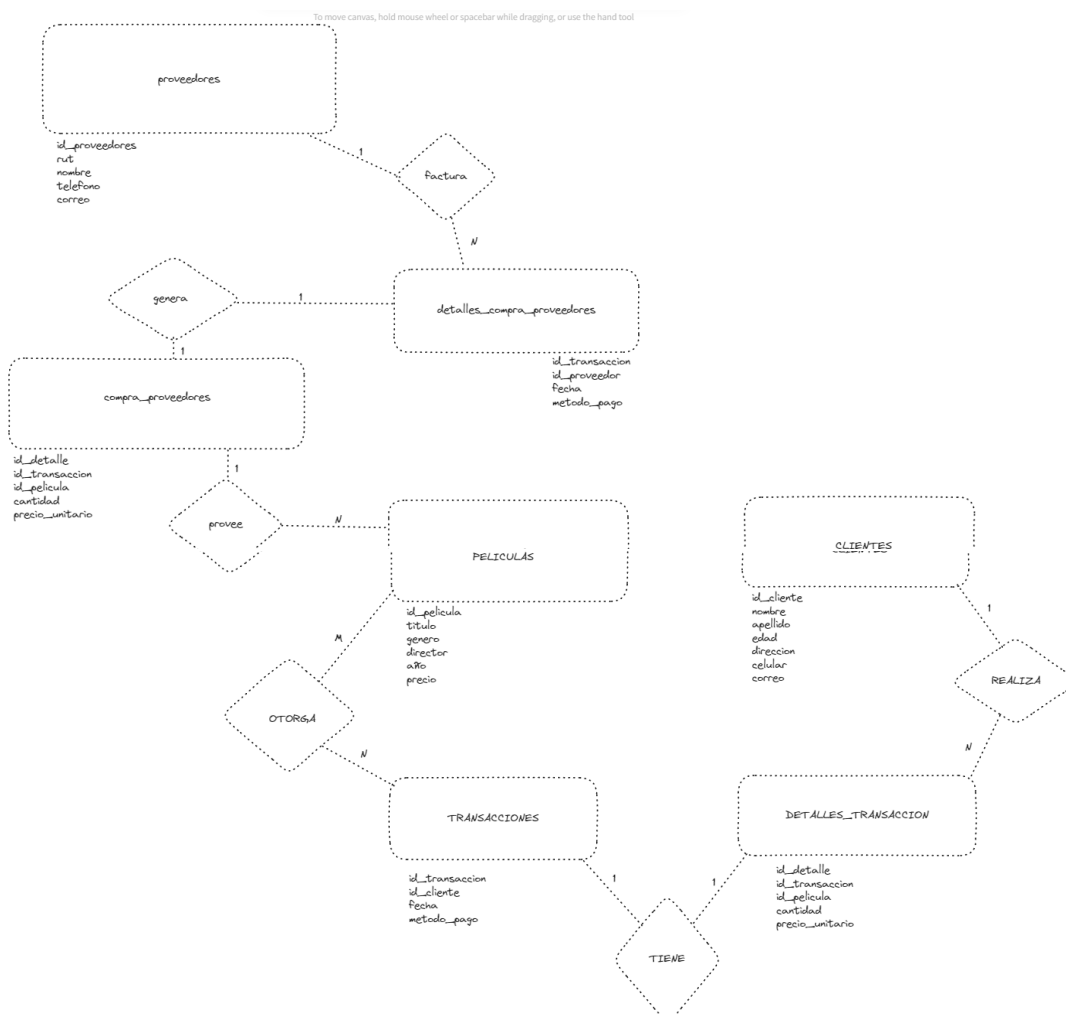
Primera Pre entrega: Descripción Temática Base de Datos:

VENTA VHS

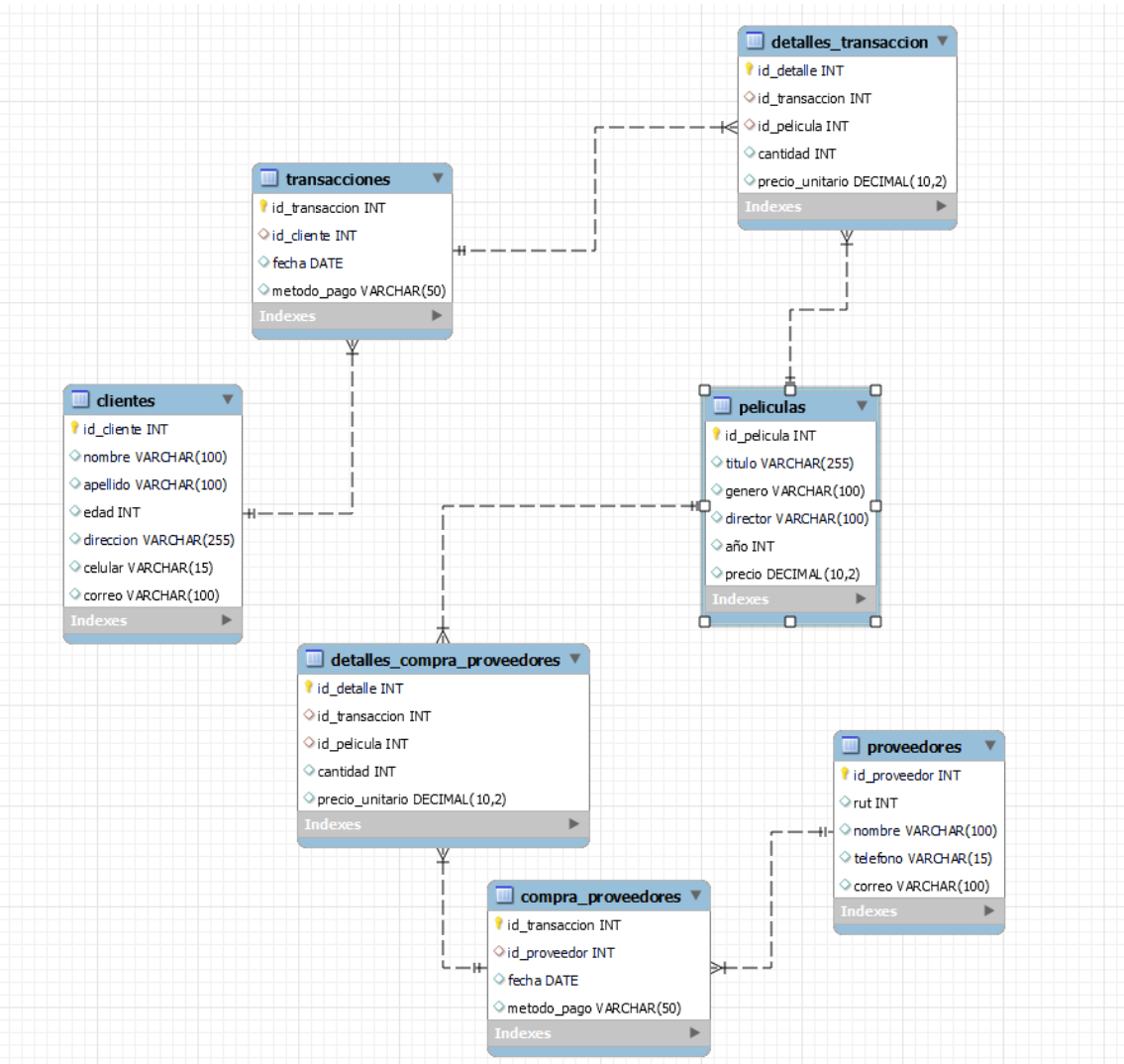
La idea consiste en un negocio retro tipo venta de películas (VHS). Consistirá en base de películas con detalles del año, productor, genero. A su vez habrá base de clientes donde se almacenarán algunos datos como nombre, edad, sexo, entre otros datos personales. El servicio se dedicará exclusivamente a la venta de títulos en VHS. También contempla la relación con proveedores, ordenes de compra con ellos y dicho flujo.

(SE AÑADE EN DOS FOTOS DIAGRAMA POR CUESTIONES DE TAMAÑO)

DIAGRAMA PROVEEDOR / PELICULA – PELICULA / CLIENTE



ESQUEMA FLUJO COMPLETO:



TABLAS + TIPO DE DATOS + SI ES PK O FK

TABLA	proveedores	compra_proveedores	detalles_compra_proveedores	peliculas	detalles_transaccion	transaccion	clientes
dato + TIPO	id_proveedor INT (PK)	id_transaccion INT (PK)	id_detalle INT (PK)	id_pelicula INT (PK)	id_detalle INT (PK)	id_transaccion INT	id_cliente INT (PK)
PK = PRIMARYKEY	rut INT	id_proveedor INT (FK)	id_transaccion INT (FK)	titulo VARCHAR(255)	id_transaccion INT (FK)	id_cliente INT	nombre VARCHAR (100)
FK = FOREIGNKEY	nombre VARCHAR (100)	fecha DATE	id_pelicula INT (FK)	genero VARCHAR(100)	id_pelicula INT (FK)	fecha DATE	apellido VARCHAR (100)
	telefono VARCHAR (15)	metodo_pago VARCHAR (50)	cantidad INT	director VARCHAR(100)	cantidad INT	metodo_pago VARCHAR(50)	edad INT
			PRECIO_UNITARIO decimal (10,2)	año INT	precio_unitario DECIMAL (10,2)		direccion VARCHAR (255)
				precio DECIMAL (10,2)			celular VARCHAR(15)
							correo VARCHAR (100)

DESCRIPCIÓN TABLAS:

TABLA	DESCRIPCIÓN
proveedores	TABLA QUE ALMACENA DETALLE DE CADA PROVEEDOR, SU CONTACTO, Y DATOS SENSIBLES
compra_proveedores	TABLA QUE ALMACENA ORDENES DE COMPRA
detalles_compra_proveedores	DETALLE DE LA ORDEN DE COMPRA, CANTIDADES, PRECIO, IMPORTA LLAVES FORANEAS DE LA TRANSACCION Y PELICULA
peliculas	INFO DE CADA TITULO EN EL CATALOGO, INFORMACION SENSIBLE AL CLIENTE COMO NOMBRE, DIRECTOR, GENERO, PRECIO FINAL
detalles_transaccion	DETALLE TRANSACCION DE CARA AL CLIENTE HACE DE NEXO ENTRE PELICULA Y LA TRANSACCION DEL CLIENTE
transaccion	TRANSACCION FINAL AL CLIENTE ALMACENA FECHA, METODO DE PAGO Y VINCULA ID TRANSACCION CON ID DE CLIENTE
clientes	ALMACENA DATOS SENSIBLES DEL CLIENTE E INFORMACION PERSONA

LINK SCRIPTS:

<https://github.com/esfacu/VENTAVHS>