

Proyecto Final

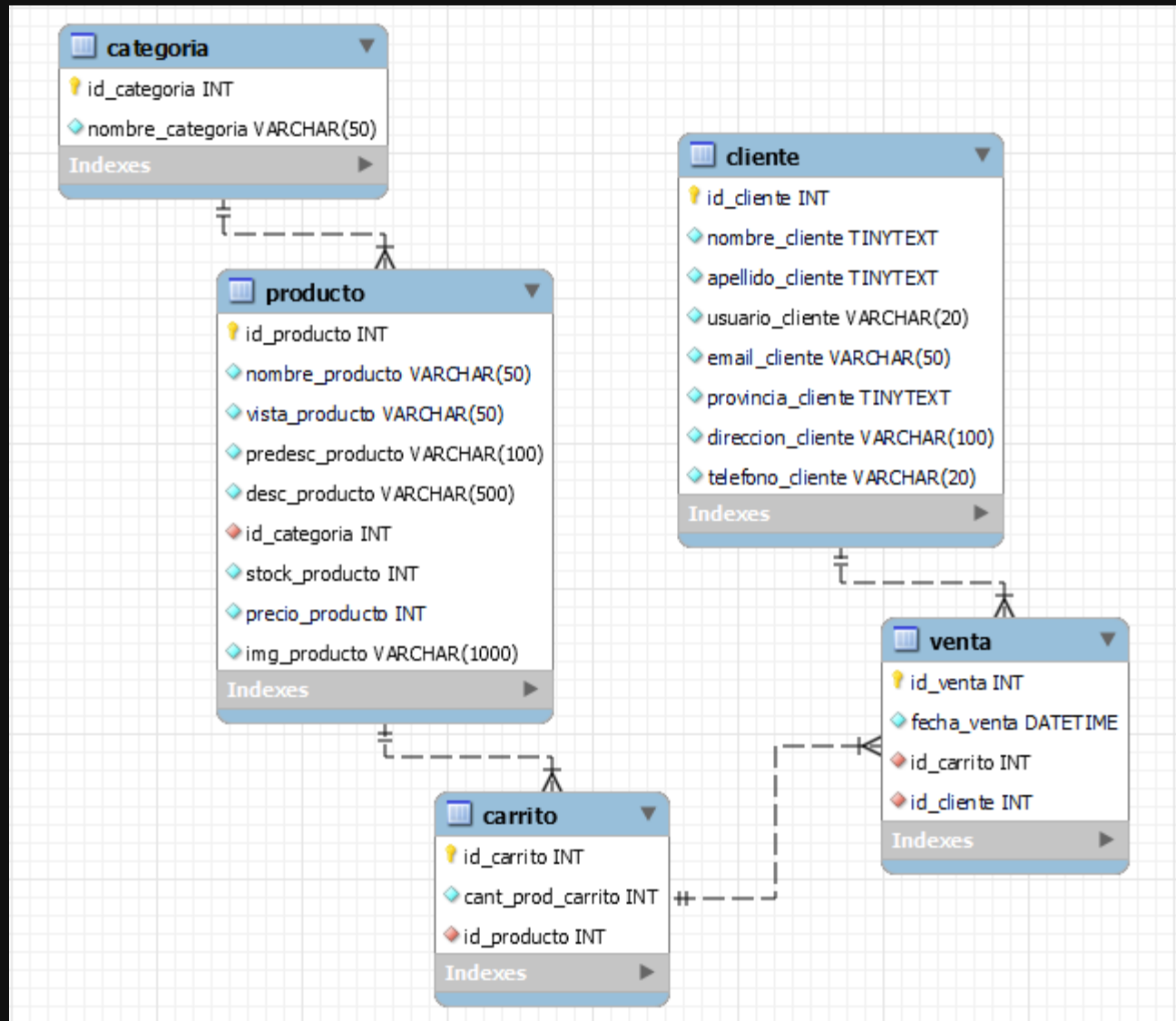
Script de inserción de datos – SQL – Comisión 34955

Temática:

Administración de inventarios de RedStore (ecommerce)

Para esta temática repliqué mi lista de stock NoSQL a esta nueva BBDD SQL donde busco tener el control y ordenamiento de toda la información de los productos para que todos los procesos de comunicación internos y externos, ventas y distribución sean un éxito.

Cuento con detalle de la siguiente información: clientes, facturas de compra con fecha y tiempo de emisión, ventas, productos, precios, cantidades y categorías de los mismos.



NOMBRE DEL CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	LONGITUD	LLAVE
ID_CATEGORIA	Nº DE IDENTIFICACION DE LA CATEGORIA	INT		PK
NOMBRE_CATEGORIA	NOMBRE DE LA CATEGORIA	VARCHAR	50	

NOMBRE DEL CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	LONGITUD	LLAVE
ID_PRODUCTO	Nº DE IDENTIFICACION DEL PRODUCTO	INT		PK
NOMBRE_PRODUCTO	NOMBRE DEL PRODUCTO	VARCHAR	50	
VISTA_PRODUCTO	NOMBRE DE VISTA DEL PRODUCTO	VARCHAR	50	
PREDESC_PRODUCTO	PRE-DESCRIPCION DEL PRODUCTO	VARCHAR	100	
DESC_PRODUCTO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	VARCHAR	700	
ID_CATEGORIA	Nº DE IDENTIFICACION DE LA CATEGORIA	INT		FK
STOCK_PRODUCTO	CANTIDAD DISPONIBLE DEL PRODUCTO	INT		
PRECIO_PRODUCTO	PRECIO DEL PRODUCTO POR UNIDAD	INT		
IMG_PRODUCTO	DIRECCION URL DE LA IMAGEN DEL PRODUCTO	VARCHAR	1000	

NOMBRE DEL CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	LONGITUD	LLAVE
ID_CARRITO	Nº DE IDENTIFICACION DEL CARRITO	INT		PK
CANT_PROD_CARRITO	CANTIDAD DE PRODUCTOS EN EL CARRITO	INT		
ID_PRODUCTO	Nº DE IDENTIFICACION DEL PRODUCTO	INT		FK

NOMBRE DEL CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	LONGITUD	LLAVE
ID_CLIENTE	Nº DE IDENTIFICACION DEL CLIENTE	INT		PK
NOMBRE_CLIENTE	NOMBRE DEL CLIENTE	TINYTEXT	50	
APELLIDO_CLIENTE	APELLIDO DEL CLIENTE	TINYTEXT	50	
USUARIO_CLIENTE	USUARIO DEL CLIENTE	VARCHAR	20	
EMAIL_CLIENTE	CORREO ELECTRONICO DEL CLIENTE	VARCHAR	50	
PROVINCIA_CLIENTE	UBICACIÓN DEL CLIENTE (MACRO)	TINYTEXT	50	
DIRECCION_CLIENTE	CALLE, NUMERACION, BARRIO (MICRO)	VARCHAR	100	
TELEFONO_CLIENTE	TELEFONO CELULAR DEL CLIENTE	VARCHAR	20	



TABLA VENTA

<i>NOMBRE DEL CAMPO</i>	<i>DESCRIPCION</i>	<i>TIPO DE DATO</i>	<i>LONGITUD</i>	<i>LLAVE</i>
ID_VENTA	Nº DE IDENTIFICACION DE LA VENTA	INT		PK
FECHA_VENTA	FECHA Y HORA DE LA VENTA	DATETIME		
ID_CARRITO	Nº DE IDENTIFICACION DEL CARRITO	INT		FK
ID_CLIENTE	Nº DE IDENTIFICACION DEL CLIENTE	INT		FK

INSERT: CATEGORIA Y CLIENTE

categoria X			
SELECT * FROM categoria;			
		* id_categoria int	* nombre_categoria varchar(50)
	1	1	Accesorios
	2	2	Altavoces
	3	3	Amplificadores
	4	4	Auriculares
	5	5	Camaras
	6	6	Home
	7	7	Objetivos
	8	8	PlayStation
	9	9	Reproductores

cliente X									
SELECT * FROM cliente;									
		* id_cliente int	* nombre_cliente tinytext(255)	* apellido_cliente tinytext(255)	* usuario_cliente varchar(20)	* email_cliente varchar(50)	* provincia_cliente tinytext(255)	* direccion_cliente varchar(100)	* telefono_cliente varchar(20)
	1	1	Juan	Bustamante	juanbusta	juanbustamante@gmail.	Mendoza	Lavalle 3256	2617385900
	2	2	Martin	Pico	tincho88	martinpico@gmail.com	Cordoba	Caschleue 1650	3517377960
	3	3	Mario	Moran	mariomoran1	martinpico@gmail.com	Santa Fe	Parana 1080	3414465167
	4	4	Braulio	Norbertus	brauliosoldado	braulionorber@gmail.co	Mendoza	Paso de los Andes 2070	2612510544
	5	5	Jose	Friedrich	pepefri3	pepefriedrich@gmail.co	Buenos Aires	9 de julio 3090	1127012217

producto										
SELECT * FROM producto;										
		* id_producto int	* nombre_producto varchar(50)	* vista_producto varchar(50)	* predesc_producto varchar(100)	* desc_producto varchar(700)	* id_categoria int	* stock_producto int	* precio_producto int	* img_producto varchar(1000)
	15	15	WF-SP900	Auriculares WF-SP900	Auriculares inalámbricos	Gracias a la certificación	4	10	17999	https://i.imgur.com
	16	16	WH-1000XM4	Auriculares WH-1000XM4	Auriculares inalámbricos	Para maximizar el rendimiento	4	9	42999	https://i.imgur.com
	17	17	WH-CH710N	Auriculares WH-CH710N	Auriculares inalámbricos	Los auriculares inalámbricos	4	11	30999	https://i.imgur.com
	18	18	WH-H910N	Auriculares WH-910N	Auriculares con Noise Cancelling	Gracias a una fina carcasa	4	8	22999	https://i.imgur.com
	19	19	WI-1000XM2	Auriculares WI-1000XM2	Auriculares internos inalámbricos	La tecnología Noise Cancelling	4	8	14999	https://i.imgur.com
	20	20	WF-1000XM3	Auriculares WF-1000XM3	Auriculares inalámbricos	La tecnología Noise Cancelling	4	5	18999	https://i.imgur.com
	21	21	WF-L900	Auriculares WF-L900	LinkBuds con diseño de	Estos pequeños se conectan	4	7	14999	https://i.imgur.com
	22	22	ILCE-7M4 - ILCE-7M4K	Cámara híbrida Alpha 7	Cámara híbrida de fotografía	Sensor de imagen CMOS	5	5	362194	https://i.imgur.com
	23	23	ILME-FX3	Cámara Cinema Line FX3	Cámara Cinema Line FX3	El panel táctil LCD tipo 3	5	2	607719	https://i.imgur.com
	24	24	ZV-E10	Cámara videoblogs Z	Cámara para videoblogs	Eye AF en tiempo real p	5	5	109999	https://i.imgur.com
	25	25	ILCE-1	Cámara Alpha 1 α1	Alpha 1 con una resolución	La α1 ofrece nuevas cot	5	1	905271	https://i.imgur.com
	26	26	ILCA-99M2	Cámara Alpha 99 II	Alpha 99 II con sensor d	Alpha 99 II lleva el enfoc	5	3	465661	https://i.imgur.com
	27	27	BDV-E6100	Home Cinema BDV-E6100	Home Cinema con Blu-ray	La acción trepidante de	6	4	70999	https://i.imgur.com
	28	28	HT-S40R	Home Theatre HT-S40R	Home Theatre 600 W de	La HT-S40R te ofrece un	6	8	84999	https://i.imgur.com
	29	29	BDV-N9200W - N9200W	Home Cinema BDV-N9200	Home Cinema con Blu-ray	Disfruta de la potencia c	6	4	130999	https://i.imgur.com
	30	30	BDV-NF7220	Home Cinema BDV-NF7220	Home Cinema con Blu-ray	El salón se convierte en	6	6	90999	https://i.imgur.com
	31	31	SEL2470GM2	Objetivo SEL2470GM2	Objetivo FE 24-70mm F2.8	Objetivo zoom estándar	7	4	309290	https://i.imgur.com
	32	32	SELP1635G	Objetivo SELP1635G	Objetivo FE PZ 16-35mm F2.8	Objetivo G con zoom el	7	5	193315	https://i.imgur.com
	33	33	SEL70200GM2	Objetivo SEL70200GM2	Objetivo FE 70-200mm F2.8	Zoom telescópico super	7	1	386703	https://i.imgur.com
	34	34	SEL14F18GM	Objetivo SEL14F18GM	Objetivo FE 14mm F1.8	Objetivo prime ultra gr	7	3	206203	https://i.imgur.com

carrito				
SELECT * FROM carrito;				
		* id_carrito int	* cant_prod_carrito int	* id_producto int
	1	1	1	12
	2	2	1	27
	3	3	1	5
	4	4	1	40
	5	5	1	39

venta					
SELECT * FROM venta;					
		* id_venta int	* fecha_venta datetime	* id_carrito int	* id_cliente int
	1	1	2022-01-23 12:45:55	2	1
	2	2	2022-02-11 14:20:08	1	2
	3	3	2022-04-17 22:11:52	4	3
	4	4	2022-07-29 17:40:21	3	4
	5	5	2022-09-09 20:30:40	5	5

SCRIPTS SQL/ RECURSOS



TABLAS 



INSERCIONES 



DATOS 