

Proyecto Final

Script de inserción de datos – SQL – Comisión 34955





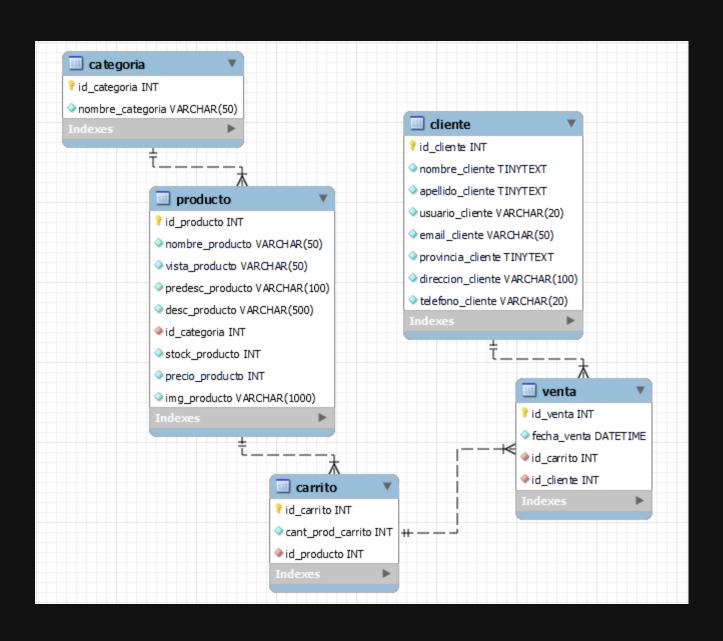
Temática: Administración de inventarios de RedStore® (ecommerce)

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.



DIAGRAMA ENTIDAD-RELACIÓN





REDSTORE TABLAS: CATEGORIA Y PRODUCTO

NOMBRE DEL CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	LONGITUD	LLAVE
ID_CATEGORIA	N° 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	N° 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	N° 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	N° DE IDENTIFICACION DEL CARRITO	INT		PK
CANT_PROD_CARRITO	CANTIDAD DE PRODUCTOS EN EL CARRITO	INT		
ID_PRODUCTO	N° DE INDENTIFICACION DEL PRODUCTO	INT		FK

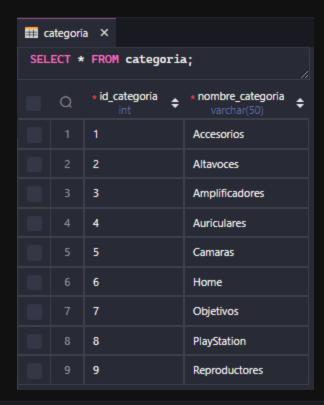
NOMBRE DEL CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	LONGITUD	LLAVE
ID_CLIENTE	N° DE IDENTIFICACION DEL CLIENTE	INT		PK
NOMBRE_CLIENTE	NOMBRE DEL CLIENTE	TINYTEXT	50	
APELLIDO_CLIENTE	APELLIDO DEL CLIENTE	TINYTEXT	50	
USUARIO_CLIENTE	USUARIO DEL CLIENTE	VARCHAR	20	
EMAIL_CLIENTE	CORREO ELECTRONICO DEL CLIENTE	VARCHAR	50	
PROVINCIA_CLIENTE	UBICACIÓN DEL CLIENTE (MACRO)	TINYTEXT	50	
DIRECCION_CLIENTE	CALLE, NUMERACION, BARRIO (MICRO)	VARCHAR	100	
TELEFONO_CLIENTE	TELEFONO CELULAR DEL CIENTE	VARCHAR	20	



NOMBRE DEL CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	LONGITUD	LLAVE
ID_VENTA	N° DE IDENTIFICACION DE LA VENTA	INT		PK
FECHA_VENTA	FECHA Y HORA DE LA VENTA	DATETIME		
ID_CARRITO	N° DE IDENTIFICACION DEL CARRITO	INT		FK
ID_CLIENTE	N° DE IDENTIFICACION DEL CLIENTE	INT		FK



INSERT: CATEGORIA Y CLIENTE



Ⅲ clie	ente	×								
SELE	SELECT * FROM cliente;									
	Q	∗ 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	Juan	Bustamante	juanbusta	juanbustamante@gmail.	Mendoza	Lavalle 3256	2617385900	
		2	Martin	Pico	tincho88	martinpico@gmail.com	Cordoba	Caschleue 1650	3517377960	
		3	Mario	Moran	mariomoran1	martinpico@gmail.com	Santa Fe	Parana 1080	3414465167	
		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;										
	Q	id_producto \$	* nombre_producto varchar(50)	* vista_producto varchar(50)	* predesc_producto varchar(100)	* desc_producto varchar(700)	id_categoria 💠	* stock_producto int	* precio_producto \$	* 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-1000XIv	Auriculares inalámbricos	Para maximizar el rendir	4	9	42999	https://i.imgur.com
	17	17	WH-CH710N	Auriculares WH-CH710N	Auriculares inalámbricos	Los auriculares inalámbr	4	11	30999	https://i.imgur.com
	18	18	WH-H910N	Auriculares WH-910N	Auriculares con Noise C	Gracias a una fina carcas	4	8	22999	https://i.imgur.com
	19	19	WI-1000XM2	Auriculares WI-1000XM	Auriculares internos inal	La tecnología Noise Can	4	8	14999	https://i.imgur.com
	20	20	WF-1000XM3	Auriculares WF-1000XM	Auriculares inalámbricos	La tecnología Noise Can	4	5	18999	https://i.imgur.com
	21	21	WF-L900	Auriculares WF-L900	LinkBuds con diseño de	Estos pequeños se cone	4	7	14999	https://i.imgur.com
	22	22	ILCE-7M4 - ILCE-7M4K	Cámara híbrida Alpha 7	Cámara híbrida de foto <u>c</u>	Sensor de imagen CMO:	5	5	362194	https://i.imgur.com
	23	23	ILME-FX3	Cámara Cinema Line FX	Cámara Cinema Line FX	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 resoluc	La α1 ofrece nuevas coti	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-E610	Home Cinema con Blu-r	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 - N9200V	Home Cinema BDV-N92	Home Cinema con Blu-r	Disfruta de la potencia c	6	4	130999	https://i.imgur.com
	30	30	BDV-NF7220	Home Cinema BDV-NF7	Home Cinema con Blu-r	El salón se convierte en	6	6	90999	https://i.imgur.com
	31	31	SEL2470GM2	Objetivo SEL2470GM2	Objetivo FE 24-70mm F2	Objetivo zoom estándar	7	4	309290	https://i.imgur.com
	32	32	SELP1635G	Objetivo SELP1635G	Objetivo FE PZ 16-35mn	Objetivo G con zoom ek	7	5	193315	https://i.imgur.com
	33	33	SEL70200GM2	Objetivo SEL70200GM2	Objetivo FE 70-200mm I	Zoom telescópico super	7	1	386703	https://i.imgur.com
	RΣ	2.4	CEI 1//E18/CM	Objective SEL14E18CM	Objective FF 14mm F1 84	Objetivo prime ultra gra	7	2	วทะวทร	https://i.imaur.com



INSERT: CARRITO Y VENTA



■ ve	enta	×			
SEL	ECT *	FROM venta	a;		1.
	Q	* id_venta int \$	* fecha_venta datetime	* id_carrito \$	∗ 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









