

Diccionario de datos (Proyecto)

CATEGORIA

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_C	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Campo numérico que funciona para ingresar un identificador de la entidad	
Nombre	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico el cual permite guardar el tipo de categoría de un producto	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_C			

CLIENTES

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_C	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Campo numérico el cual permite ingresar un identificador de la entidad	
Nom_1	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico el cual permite almacenar el primer nombre de una persona	
Nom_2	VARCHAR (20)					Campo alfanumérico el cual permite almacenar el segundo nombre de una persona	
Ape_1	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico el cual permite almacenar el primer apellido de una persona	
Ape_2	VARCHAR (20)					Campo alfanumérico el cual permite almacenar el segundo apellido de una persona	
Num_Doc	INTEGER			UNSIGNED		Campo numérico que funciona para ingresar el número de documento de una persona	
Tipo_Doc	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico que funciona para ingresar el tipo de documento de una persona	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_C			

PRODUCTOS

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_P	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Campo numérico que funciona para almacenar una identificación propia de la entidad	
CATEGORIA_ID_C	INTEGER		NN	UNSIGNED		Campo numérico heredado de la entidad "categoría"	

			que funciona como relación entre las entidades
Nombre	VARCHAR (20)	NN	Campo alfanumérico que funciona para almacenar el nombre de un producto vendido
Marca	VARCHAR (20)	NN	Campo alfanumérico que funciona para almacenar la marca de un producto vendido
IndexName		IndexType	Columns
PRIMARY		PRIMARY	ID_P
PRODUCTOS_FKIndex1		Index	CATEGORIA_ID_C

ROL							
ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_R	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Campo numérico que funciona para almacenar una identificación propia de la entidad	
Nombre	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico que funciona para ingresar el nombre de un rol de usuario	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_R			

USUARIOS							
ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Campo numérico que funciona para almacenar una identificación propia de la entidad	
ROL_ID_R	INTEGER		NN	UNSIGNED		Campo heredado de la entidad "Roles" y que funciona como relación entre las entidades	
Nom_1	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico que permite almacenar el primer nombre de una persona	
Nom_2	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico que permite almacenar el segundo nombre de una persona	
Ape_1	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico que permite almacenar el primer apellido de una persona	
Ape_2	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico que permite almacenar el segundo apellido de una persona	
Direc	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico el cual funciona para ingresar la dirección de una persona	

Tel	INT	NN		Campo numérico que funciona para almacenar el numero telefónico de una persona
Pass	VARCHAR (20)	NN		Campo alfanumérico el cual funciona para ingresar la contraseña con la cual el usuario ingresari al sistema
Tipo_Doc	VARCHAR (20)	NN		Campo alfanumérico el cual permite almacenar el tipo de documento de identidad de una persona
Num_Doc	INTEGER	NN	UNSIGNED	Campo numérico que permite almacenar el número de documento de la persona
IndexName		IndexType		Columns
PRIMARY		PRIMARY		ID
USUARIOS_FKIndex1		Index		ROL_ID_R

VENTAS							
ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_V	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Campo numérico que funciona para ingresar un identificador propio de la entidad	
USUARIOS_ID	INTEGER		NN	UNSIGNED		Campo heredado de la entidad "Usuarios" que funciona como relación entre las entidades	
CLIENTES_ID_C	INTEGER		NN	UNSIGNED		Campo heredado de la entidad "Clientes" que funciona como relación entre las entidades	
PRODUCTOS_ID_P	INTEGER		NN	UNSIGNED		Campo heredado de la entidad "Productos" que funciona como relación entre las entidades	
Fecha	VARCHAR (20)		NN			Campo alfanumérico que permite almacenar la fecha de una venta registrada	
cantidad	VARCHAR		NN			Campo alfanumérico que permite almacenar la cantidad de un producto vendido	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_V			
VENTAS_FKIndex1		Index		PRODUCTOS_ID_P			
VENTAS_FKIndex2		Index		CLIENTES_ID_C			
VENTAS_FKIndex3		Index		USUARIOS_ID			