Nombre: Andy Ezequiel Sanic Tiul Carne: 202006699

FUNCIONALIDAD TOMA Productos:

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Funcionalidad toma : productos : Diagrama

Descripción generada automáticamente

**SCRIPT:**

CREATE TABLE Proveedor(

id\_proveedor NUMBER PRIMARY KEY,

nombre VARCHAR2(100),

direccion VARCHAR2(200),

paginaweb VARCHAR2(100),

telefono VARCHAR2(8)

);

CREATE TABLE Cliente(

CLIENTE\_ID NUMBER PRIMARY KEY,

cui VARCHAR2(13) UNIQUE,

nit VARCHAR2(10),

nombre VARCHAR2(100),

direccion VARCHAR2(200)

);

CREATE TABLE Categoria(

CATEGORIA\_ID NUMBER PRIMARY KEY,

id\_c INTEGER UNIQUE,

nombre VARCHAR2(20),

descripcion VARCHAR2(40)

);

CREATE TABLE Telefono(

CLIENTE\_ID NUMBER,

cui VARCHAR2(13),

id\_t INTEGER PRIMARY KEY,

telefono VARCHAR2(8)

);

ALTER TABLE Telefono

ADD CONSTRAINT fk\_cliente\_telefono FOREIGN KEY (cui) REFERENCES Cliente(cui);

CREATE TABLE Producto(

id\_proveedor NUMBER,

PRODUCTO\_ID NUMBER PRIMARY KEY,

sku INTEGER UNIQUE,

nombre VARCHAR2(30),

precio FLOAT(2),

stock NUMBER,

id\_c NUMBER

);

ALTER TABLE Producto

ADD CONSTRAINT fk\_proveedor\_producto FOREIGN KEY (id\_proveedor) REFERENCES Proveedor(id\_proveedor);

ALTER TABLE Producto

ADD CONSTRAINT fk\_categoria\_producto FOREIGN KEY (id\_c) REFERENCES Categoria(CATEGORIA\_ID);

CREATE TABLE Venta(

CLIENTE\_ID NUMBER,

PRODUCTO\_ID NUMBER,

sku INTEGER,

cui VARCHAR2(13),

id\_v INTEGER PRIMARY KEY,

fecha DATE,

monto FLOAT(2)

);

ALTER TABLE Venta

ADD CONSTRAINT fk\_cliente\_venta FOREIGN KEY (cui) REFERENCES Cliente(cui);

ALTER TABLE Venta

ADD CONSTRAINT fk\_producto\_venta FOREIGN KEY (sku) REFERENCES Producto(PRODUCTO\_ID);