

EJERCICIO SQL-SERVER 2019

1.- Crear la base de datos SQLCLASE

2.- Crear las siguientes **tablas**:

Tabla **CIUDADES**

Campo	Tipo	Longitud	Admite nulos	Restricciones	Clave
IdCiudad	smallint				Primary key
Ciudad	nvarchar	40			Índice no clustered, con duplicados
Población	int		Sí	>=0	

Tabla **COMPRADORES**

Campo	Tipo	Longitud	Admite nulos	Restricciones	Clave
IdComprador	smallint				Primary key
Nombre	nvarchar	30			
IdCiudad	smallint			Por defecto, 1	Foreign key

Tabla **PRODUCTOS**

Campo	Tipo	Longitud	Admite nulos	Restricciones	Clave
IdProducto	smallint				Primary key
Descripción	nvarchar	50	Sí		
Precio	smallmoney		Sí	Por defecto, 100. Y >=0	
Stock	smallint			>=0	

Tabla **VENDEDORES**

Campo	Tipo	Longitud	Admite nulos	Restricciones	Clave
IdVendedor	smallint				Primary key
Nombre	nvarchar	30			
IdCiudad	smallint				Foreign key
Sueldo	smallmoney		Sí	>=0	

Tabla **COMPRAVENTA**

Campo	Tipo	Longitud	Admite nulos	Restricciones	Clave
IdVendedor	smallint				Primary key y Foreign key
IdComprador	smallint				Primary key y Foreign key
IdProducto	smallint				Primary key y Foreign key
Cantidad	smallint			>=0	
Fecha	datetime			Por defecto, la actual. Si se teclea, menor o igual	Primary key

