


	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN (CSI)	BASES DE DATOS
 Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología Universidad de La Laguna	<b>PROYECTO:</b> <b>BD Librería Epopeya</b>	Manejo de datos
	<b>Autor:</b> <b>Sergio Delgado López</b> <b>Sergio Moreno Martín</b> <b>Eduardo Pérez Hernández</b>	<b>alu0100893601</b> <b>alu0100710298</b> <b>alu0100991659</b>
Versión: 1	Tiempo invertido: 5 horas	Fecha : 01/02/2020

## PROCEDIMIENTOS DE MIGRACIÓN Y CARGA INICIAL DE DATOS (CSI-8)

### PRUEBAS DE MIGRACIÓN Y CARGA INICIAL DE DATOS

#### 1. Tabla de librerías:


```
mysql> select * from librerias;
+-----+-----+-----+-----+
| Identificador | Localizacion | Telefono | Nombre |
+-----+-----+-----+-----+
| 1 | Calle Menta | 922834731 | Epopeya 1 |
| 2 | Calle Poleo | 922738264 | Epopeya 2 |
| 3 | Calle Sigma | 922837491 | Epopeya S |
+-----+-----+-----+-----+
3 rows in set (0.00 sec)
```

#### 2. Tabla de libros:

```
mysql> select * from libros;
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| ISBN | Titulo | Precio | Fecha lanzamiento | Autor | Stock | Edicion |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| 8408175726 | El Codigo Da Vinci | 10.3 | 2006-10-01 | Dan Brown | 150 | 3 |
| 8408175769 | La Conspiracion | 10.3 | 2003-10-01 | Dan Brown | 150 | 3 |
| 8408176102 | Fortaleza Digital | 10.3 | 2000-10-01 | Dan Brown | 150 | 3 |
| 8408178946 | El Fuego Invisible | 16.5 | 2017-10-01 | Javier Sierra | 150 | 2 |
| 8445000667 | La Comunidad del Anillo | 16.2 | 1957-10-01 | Tolkien | 150 | 9 |
| 8466424482 | Origen | 12.3 | 2016-10-01 | Dan Brown | 150 | 2 |
| 8497930193 | Los ojos del Dragon | 9.99 | 1996-10-01 | Stephen King | 150 | 6 |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
7 rows in set (0.00 sec)
```

#### 3. Tabla de empleados:

```
mysql> select * from empleados;
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| DNI | Nombre | Apellidos | Telefono | Cargo | Librerias_Identificador |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| 32484583J | Zaida | Tao Moreno | 612398453 | Encargada | 3 |
| 32948465Y | Alberto | Creus Toledo | 684509023 | Dependiente | 3 |
| 38291029R | Sergio | Chic Reus | 663289283 | Encargado | 1 |
| 63473234H | Francisca | Rodríguez Pérez | 634332482 | Encargada | 2 |
| 74837219D | María | Tosa Martin | 647381924 | Dependienta | 1 |
| 84598453T | Natalia | Pérez Rodriguez | 632583257 | Encargada | 3 |
| 87234984L | Dámaris | Moreno Delgado | 673249938 | Dependienta | 3 |
| 89343345V | Roberto | Leal Leal | 634329851 | Dependiente | 2 |
| 89583294G | Jesús | Santana Santana | 634731234 | Dependiente | 1 |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
9 rows in set (0.00 sec)
```

	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN (CSI)	BASES DE DATOS
 Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología Universidad de La Laguna	<b>PROYECTO:</b> <b>BD Librería Epopeya</b>	Manejo de datos
	<b>Autor:</b> <b>Sergio Delgado López</b> <b>Sergio Moreno Martín</b> <b>Eduardo Pérez Hernández</b>	<b>alu0100893601</b> <b>alu0100710298</b> <b>alu0100991659</b>
Versión: 1		Tiempo invertido: 5 horas
		Fecha : 01/02/2020

#### 4. Tabla de registro de ventas:

```
mysql> select * from registro_ventas;
```

Codigo Ventas	Fecha Venta	ISBN	Librerias_Identificador
1	2019-12-01	8466424482	1
2	2019-08-04	8466424482	1
3	2018-07-05	8408175769	2
4	2020-01-09	8408175769	3
5	2019-12-20	8408175769	3
6	2019-09-17	8497930193	1
7	2019-12-22	8497930193	1
8	2019-06-13	8497930193	3
9	2019-11-28	8445000667	1
10	2019-04-20	8445000667	1

```
10 rows in set (0.00 sec)
```

### EVALUACIÓN DEL RESULTADO DE LAS PRUEBAS

Con la importación de los datos que se ha llevado a cabo con varios ficheros CSV para el manejo de la información, se ha llegado a la conclusión de que la base de datos funciona perfectamente en cuanto a la carga de datos.

Falta la definición de disparadores y restricciones para las distintas situaciones que puedan darse a lo largo del uso de la propia base de datos.