Vamos a trabajar con un conjunto de tablas que definen la información de la gestión de una página web que califica discos por sus clientes.

Las tablas son las siguientes:

**Puntuacion**: tabla que contiene los datos de una puntuación a la calidad de un disco por un cliente.

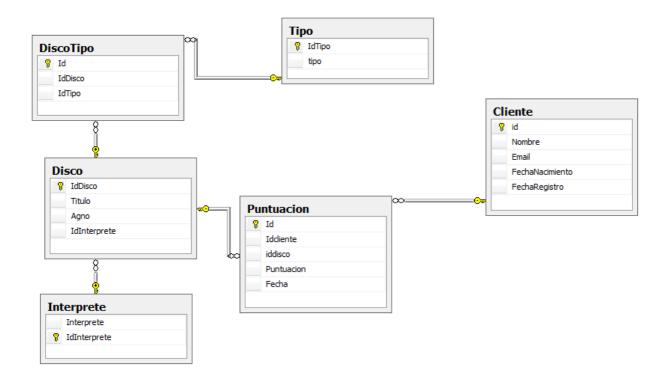
Cliente: datos de nuestros clientes

**Disco**: tabla que identifica un disco. Contiene la identificación del intérprete del mismo.

Intérprete: tabla de los diferentes intérpretes.

**Tipo**: tabla que contiene los diferentes tipos de música (pop, rock,...)

DiscoTipo: tabla que permite describir a un disco con varios tipos de música.



Se suministra archivo sql de creación de tablas y carga de datos.

- 1.- Crear procedimiento almacenado que le pasemos un texto como parámetro y devuelva en un parámetro de salida el nº de clientes cuyos nombres contengan el texto suministrado. Hacer un ejemplo de ejecución.
- 2.- Hacer un procedimiento almacenado al que le pasemos un texto y muestre cuántos clientes empiezan por cada letra del texto. Por ejemplo, si el texto es 'axbm' nos

sumaría en nº de clientes que comiencen por 'a' más el de los que comiencen por 'x', los que comiencen por 'b' y los que comiencen por 'm'.

3.- Hacer un procedimiento almacenado al que le pasemos como parámetros id, Nombre, email y fechanacimiento que componen un nuevo registro de la tabla cliente y valide que el año de la fecha de nacimiento sea anterior al año actual menos 18 antes de hacer el alta, sacando un mensaje de error. Añadir el registro tomando como fecharegistro la fecha actual.