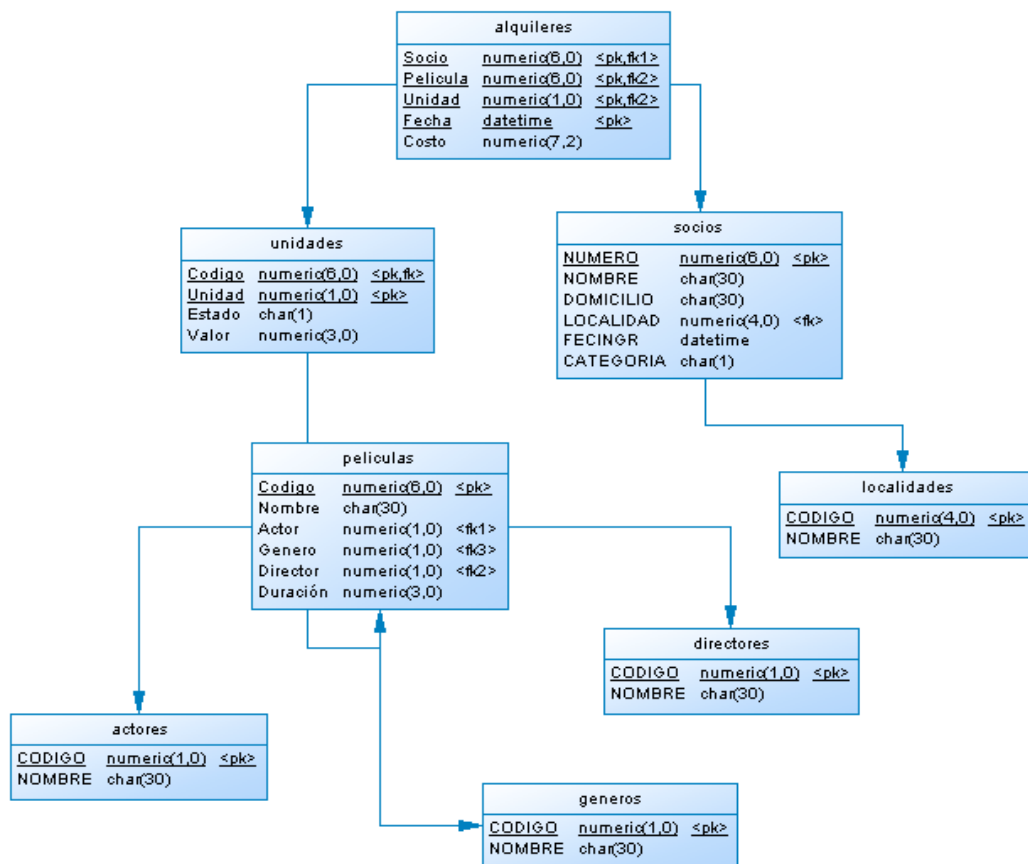


PRÁCTICO

INSTRUCCIONES EN BASE DE DATOS VIDEO

- 1) Registre las siguientes instrucciones SQL a través del Editor de Consulta y guárdelas en un archivo de nombre **Practico- + apellido + nombre.sql**:



PARTE 1: ORDER BY – WHERE – GROUP BY

- 1) **Seleccionar:**
 - Codigo de Socio
 - Nombre Socio
 - Fecha Ingreso
 - Orden: Nombre Socio
- 2) **Seleccionar:**
 - Código de Localidad
 - Nombre Socio
 - Codigo de Socio
 - Orden: Localidad, Nombre Socio
- 3) **Seleccionar:**
 - Codigo de Socio
 - Nombre Socio
 - Codigo de Localidad
 - Fecha Ingreso
- 4) **Seleccionar:**
 - Condición: ver solo los socios de Chamental que hayan ingresado desde Abril
 - Orden: Nombre de Socio
- 5) **Seleccionar:**
 - Todos los campos de la tabla ALQUILERES
 - Condición: ver solo los alquileres que hizo el socio nro. 1
 - Orden: Fecha de Alquiler
- 6) **Seleccionar:**
 - Todos los campos de la tabla SOCIOS
 - Condición: ver solo los socios que viven en la calle "Santa Fe 255".

6) Seleccionar:

- Fecha de Alquiler
- Cantidad de Alquileres por día

8) Seleccionar:

- Código de Localidad
- Cantidad de socios por localidad

7) Seleccionar:

- Fecha de Alquiler
- Suma de alquileres por día
- Orden: Fecha de Alquiler

9) Seleccionar:

- Código de Localidad
- Fecha mas reciente de socio por localidad
- Orden: Código de Localidad

PARTE 2:
GROUP BY...HAVING – GROUP BY...WHERE –
BETWEEN - LIKE - IN - JOIN DE TABLAS

10) Seleccionar:

- Código de Película
- Código de Unidad
- Cantidad de alquileres por Película y por Unidad.
- Orden: Código de Película y Código de Unidad.
- Condición: Aquellas Películas y Unidades que fueron alquiladas mas de una vez.

11) Seleccionar:

- Código de Película
- Código de Unidad
- Cantidad de alquileres por Película y por Unidad.
- Orden: Código de Película y Código de Unidad.
- Condición: Aquellas Películas y Unidades que fueron alquiladas despues de Junio inclusive.

12) Seleccionar:

- Código de Película
- Cantidad de unidades por película
- Condición: Aquellas películas que tienen mas de dos unidades.

13) Seleccionar:

- Código de Película
- Cantidad de unidades por película
- Condición: Aquellas películas tienen formato de DVD.

14) Seleccionar:

- Código de Socio
- Nombre Socio
- Fecha Ingreso
- Nombre Localidad
- Orden: Nombre Socio
- Condición: Los socios cuya Fecha Ingreso están entre Julio y Agosto inclusive. (DEBE USAR BETWEEN)

15) Seleccionar:

- Código de Película
- Nombre de Película
- Nombre de Género
- Orden: Nombre Película
- Condición: Las películas cuyo géneros son: Drama, Acción o Comedia. (DEBE USAR IN)

16) Seleccionar:

- Código de Película
- Nombre de Película
- Nombre de Género.
- Nombre de Actor.
- Nombre de Director.
- Condición: Las películas cuyo nombre comienza con “EL” o cuyo nombre termina en “O” o que tiene una “D” en alguna parte del nombre.

PARTE 3:
INSERT – UPDATE – DELETE

17) Corrobore que el campo Fecha de Devolución de la tabla Alquileres pueda aceptar valores NULOS.

18) Inserte un nuevo registro en la tabla Socios con los siguientes datos en el orden en que se muestran:

SOCIOS	
Numero	6
Nombre	GONZALES JORGE
Domicilio	CATAMARCA 333
Codigo_Localidad	5300
FechaIngreso	15/02/2013
Categoría	1

19) Inserte un nuevo registro en la tabla Alquileres con los siguientes datos en el orden en que se muestran (DEBE USAR LA LISTA DE CAMPOS):

ALQUILERES	
Numero_Socio	6
Fecha	12/05/2013
Codigo_Película	1001
Codigo_Unidad	1
Valor	3
FechaDevolucion	NULO

20) Inserte un nuevo registro en la tabla Alquileres con los siguientes datos en el orden en que se muestran (SIN USAR LA LISTA DE CAMPOS):

ALQUILERES	
Numero_Socio	5
Fecha	12/05/2013
Codigo_Película	1001
Codigo_Unidad	2
Valor	5
FechaDevolucion	NULO

21) Modificar los datos del siguiente Socio:

SOCIOS	
Numero	6
Nombre	GONZALES JORGE cambiar por GONZALES JAVIER
Domicilio	CATAMARCA 333 cambiar por CATAMARCA 339
Localidad	5300
FechaIngreso	15/02/2013
Categoría	1 cambiar por 2

22) Modificar el valor de todas las películas que cuestan \$3 por el nuevo valor de \$4.

23) Se desea eliminar todo lo que tenga que ver con el socio número 6. Esto es eliminar sus datos en la tabla socios y todos los alquileres que haya realizado. Escriba y ejecute las dos instrucciones para cumplir con ese objetivo EN EL ORDEN EN QUE CONSIDERE CORRECTO.