**CONSULTAS DE AGRUPACION DE REGISTROS**

1. Realiza una consulta que nos agrupe las películas por genero.

**SELECT genero FROM peliculas GROUP BY genero**

**SELECT DISTINCT genero FROM peliculas**

1. Realiza una consulta que nos muestre cuantas películas existen de cada género. (Mostrar como título de columna TOTAL PELICULAS)

**SELECT genero, COUNT(codigopelicula) AS [TOTAL PELICULAS] FROM peliculas GROUP BY genero**

1. Realiza una consulta que nos muestre cuantas películas existen de los géneros entre 5 y 10. (Mostrar como título de columna TOTAL PELICULAS)

**SELECT genero, COUNT(codigopelicula) AS [TOTAL PELICULAS] FROM peliculas WHERE genero >=5 AND genero <=10 GROUP BY genero**

1. Realiza una consulta que nos agrupe las películas por fecha de adquisición.

**SELECT fechaadquisicion FROM peliculas GROUP BY fechaadquisicion**

1. Realiza una consulta que nos muestre cuantas películas existen de cada fecha de adquisición. (Mostrar como título de columna TOTAL PELICULAS)

**SELECT fechaadquisicion, COUNT(codigopelicula) AS [TOTAL PELICULAS] FROM peliculas GROUP BY fechaadquisicion**

1. Realiza una consulta que nos agrupe las películas por genero y fecha de adquisición.

**SELECT genero, fechaadquisicion FROM peliculas GROUP BY genero, fechaadquisicion**

1. Realiza una consulta que nos muestre cuantas películas existen de cada género y fecha de adquisición. (Mostrar como título de columna TOTAL PELICULAS)

**SELECT genero, fechaadquisicion, COUNT(codigopelicula) AS [TOTAL PELICULAS] FROM peliculas GROUP BY genero, fechaadquisicion**

1. Realiza una consulta que nos muestre la cantidad gastada en la adquisición de películas **por cada fecha**. (Mostrar como título de columna TOTAL COMPRAS)

**SELECT fechaadquisicion, SUM(precio) AS [TOTAL COMPRAS] FROM peliculas GROUP BY fechaadquisicion**

1. Realiza una consulta que nos muestre la cantidad gastada en la adquisición de películas del año 99. (Mostrar como título de columna TOTAL COMPRAS AÑO 99)

**SELECT SUM(precio) AS [TOTAL COMPRAS año 99], COUNT(codigopelicula) AS [TOTAL PELICULAS] FROM peliculas WHERE YEAR(fechaadquisicion)=1999**

1. Realiza una consulta que nos muestre la cantidad gastada (añadiendo el IVA del 16% incluido) en la adquisición de películas del año 99. (Mostrar como título de columna TOTAL COMPRAS AÑO 99)

**SELECT SUM(precio) AS [TOTAL COMPRAS año 99] , SUM(precio)\*1.16 AS [TOTAL COMPRAS CON IVA año 99] FROM peliculas WHERE YEAR(fechaadquisicion)=1999**

1. Realiza una consulta que nos muestre el promedio cantidad gastada en la adquisición de películas **por cada fecha**. (Mostrar como título de columna PROMEDIO)

**SELECT year(fechaadquisicion), AVG(precio) AS PROMEDIO FROM peliculas GROUP BY year(fechaadquisicion)**

1. Realiza una consulta que nos muestre de cada tipo de película la última fecha de adquisición.

**SELECT tipopelicula, MAX(fechaadquisicion) AS [Última adquisición] FROM peliculas GROUP BY tipopelicula**

1. Realiza una consulta que nos muestre de cada tipo de película la primera fecha de adquisición.

**SELECT tipopelicula, MIN(fechaadquisicion) AS [Primera adquisición] FROM peliculas GROUP BY tipopelicula**

1. Realiza una consulta que nos muestre el precio más barato de las películas

**SELECT MIN(precio) AS [Precio más barato], MAX(precio) AS [Precio más caro] FROM Peliculas**

1. Realiza una consulta que nos muestre el precio más caro de las películas.
2. Realiza una consulta que nos muestre el precio más barato de las películas cada género.

**SELECT genero, MIN(precio) AS [Precio más barato], COUNT(codigopelicula) AS [Cantidad Peliculas] FROM Peliculas WHERE titulo LIKE ‘[A,E,I,O,U]\*’ GROUP BY genero**

**SELECT genero, MIN(precio) AS [Precio más barato], COUNT(codigopelicula) AS [Cantidad Peliculas] FROM Peliculas GROUP BY genero HAVING COUNT(codigopelicula) >10**

**SELECT genero, MIN(precio) AS [Precio más barato], COUNT(codigopelicula) AS [Cantidad Peliculas] FROM Peliculas WHERE titulo LIKE ‘[A,E,I,O,U]\*’ GROUP BY genero HAVING COUNT(codigopelicula) >10**

**SELECT titulo, genero from peliculas WHERE genero = 5 and titulo LIKE ‘[A,E,I,O,U]\*’**