Funciones Agregadas

1. El ingreso total recibido por cada actor, sin importar en cuantas películas haya participado.

Select nombre SUM(presupuesto)
From Actor a, Pelicula e
Where a.nombre = e.nombre
Group by a.nombre

2. El monto total destinado a películas por cada Estudio Cinematográfico, durante la década de los 80's.

select p.nomestudio, SUM(p.presupuesto) as total_presupuesto_estudio from Pelicula p where p.año > 1979 and p.año < 1990 group by p.nomestudio

3. Nombre y sueldo promedio de los actores (sólo hombres) que reciben en promedio un pago superior a 5 millones de dolares por película.

SELECT a.nombre AS 'Nombre del Actor',
 AVG(e.sueldo) AS 'Sueldo Promedio (USD)'
FROM Actor a
JOIN Elenco e ON a.nombre = e.nombre
WHERE a.sexo = 'H' -- Filtrar solo actores masculinos
GROUP BY a.nombre
HAVING AVG(e.sueldo) > 5000000; -- Sueldo promedio superior a 5 millones de dólares

4. Título y año de producción de las películas con menor presupuesto. (Por ejemplo, la película de Titanic se ha producido en varias veces entre la lista de películas estaría la producción de Titanic y el año que fue filmada con menor presupuesto).

select p.título, p.año, MIN(p.presupuesto) as pelicula_menor_presupuesto from Pelicula p group by p.título

5. Mostrar el sueldo de la actriz mejor pagada.

Select a.nombre MAX(presupuesto)
From Actor a, Elenco e
Where a.nombre = e.nombre

and a.sexo = 'Femenino' Group by a.nombre