**Ejercicio 6**

**Película(título, año, duración, encolor, presupuesto, nomestudio, idproductor)**

**Elenco(título, año, nombre, sueldo)**

**Actor(nombre, dirección, telefono, fechanacimiento, sexo)**

**Productor(idproductor, nombre, dirección, teléfono)**

**Estudio(nomestudio, dirección)**

1.- Actrices de “Las brujas de Salem”.

***Sin Subconsulta***

SELECT nombre

FROM Elenco E, Actor A

WHERE E.nombre = A.nombre

AND A.sexo = ‘femenino’ AND E.título = ‘Las brujas de Salem’

***Con Subconsulta***

SELECT nombre

FROM Actor A

WHERE A.sexo = ‘femenino’

AND nombre IN (SELECT nombre FROM Elenco E WHERE E.título=’Las brujas de Salem’ )

2.- Nombres de los actores y actrices que aparecen en películas producidas por MGM en 1995.

***Sin Subconsulta***

SELECT nombre

FROM Película P, Productor Pr, Elenco E

WHERE P.título = E.título

AND Pr.nombre = ‘MGM’

AND P.año = 1995

***Con Subconsulta***

SELECT nombre

FROM Elenco E

WHERE título IN (SELECT título FROM Película P, Productor Pr WHERE P.año = 1995 AND Pr.nombre = ‘MGM’ )

3.- Películas que duran más que “Lo que el viento se llevó” (de 1939).

***Sin Subconsulta (no se puede)***

***Con Subconsulta***

SELECT título

FROM Película

WHERE duración > (SELECT duración FROM Película WHERE título = ‘Lo que el viento se llevó’ AND año = 1939)

4.- Productores que han hecho más películas que George Lucas.

***Sin Subconsulta (No se puede)***

***Con Subconsulta***

SELECT nombre, COUNT(título) as ‘Cantidad’

FROM Pelicula P, Productor PR

WHERE P.idproductor = PR.idproductor

HAVING Cantidad > (SELECT COUNT(título) FROM Pelicula P, Productor PR

WHERE P.idproductor = PR.idproductor AND PR.nombre = ‘George Lucas’ )

5.- Nombres de los productores de las películas en las que ha aparecido Sharon Stone.

***Sin Subconsulta***

SELECT nombre

FROM Productores PR, Pelicula P, Elenco E

WHERE P.idproductor = PR.idproductor, AND P.título = E.título

AND E.nombre = ‘Sharon Stone’

***Con Subconsulta***

SELECT nombre

FROM Productores PR

WHERE idproductor IN (SELECT idproductor FROM Película P, Elenco E WHERE P.título = E.título AND E.nombre = ‘Sharon Stone’ )

6.- Título de las películas que han sido filmadas más de una vez

***Sin Subconsulta***

SELECT título, COUNT (título) as Versiones

FROM Pelicula P

HAVING Versiones > 1

***Con Subconsulta***

SELECT título, COUNT (título) as Versiones

FROM Películas P

HAVING Versiones NOT IN (SELECT COUNT (título) as Version FROM Pelicula HAVING Version <= 1)