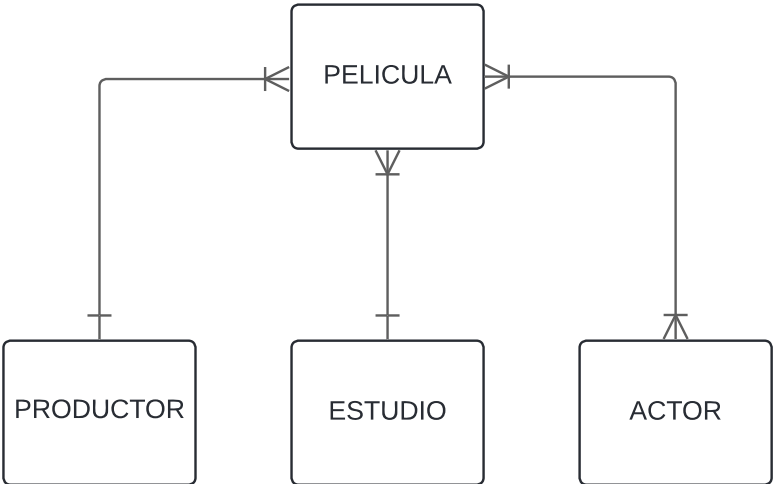


Jaime Trujillo Ruiz	A01276139
Emiliano Valdivia Lara	A01276258
Mariana Juárez Ramírez	A01276193
Sofia Osorio Tellez	A01277695
Miguel Angel Uribe Esquivel	A01277614

- Película (título, año, duración, encolor, nomestudio, idproductor)
- Elenco (título, año, nombre)
- Actor (nombre, dirección, teléfono, fechanacimiento, sexo)
- Productor (idproductor, nombre, dirección, teléfono, importeventas)
- Estudio (nomestudio, dirección)



- Nombre de actriz, fecha de nacimiento y título de la películas donde han sido parte del elenco mujeres (obtener sólo actrices, no actores).
- Títulos de películas en las que ha actuó Mike Myers en la década pasada.
- Nombre e importe de ventas de los productores que han producido películas en las que ha actuado Tom Cruise.
- Dirección de los estudios en los que se han filmado películas con más de tres horas de duración en las que han actuado Salma Hayek o Antonio Banderas.
- Elenco de la película "Romeo y Julieta" de la producción del año 1938.
- Nombre y teléfono de los actores que han aparecido en películas en las que el productor ha sido George Lucas.
- Nombres de los actores que han participado en películas filmadas entre 1995 y el 2000.
- Nombre de los productores que han filmado películas para la "Universal Pictures".
- Nombre de los actores con más 60 años de Edad que participaron en la película del "Mago de OZ".
- Nombre de los productores que han trabajado tanto para los estudios "FOX" como para "MGM".

```

1. SELECT (a.nombre, a.fechanacimiento, pelicula.titulo)
FROM elenco e JOIN pelicula p JOIN actor a
ON e.titulo = p.titulo
ON e.nombre = a.nombre
WHERE (a.sexo = mujer)

```

```

PR(nombre, fechanacimiento, pelicula) SL( {sexo = mujer} (Elenco) JN (Pelicula) JN (Actor) )

```

```

2. SELECT título
FROM Elenco
WHERE nombre = "Mike Myers" AND año > 1999 AND año < 2011

```

```

PR(título) (SL {nombre = "Mike Myers, año > 1999, año < 2011} (Elenco))

```

```

3. SELECT (P.nombre, importeventas)
FROM Productor P JOIN Pelicula M JOIN Elenco E
ON P.idproductor = M.idproductor
ON E.titulo = M.titulo
WHERE E.nombre = "Tom Cruise"

```

```

PR(nombre, importeventas) (SL{nombre = "Tom Cruise"} (Elenco) JN Pelicula JN
(Productor))

```

```

4. SELECT dirección
FROM Estudio E JOIN Película P ON E.nomestudio = P.nomestudio
JOIN Elenco L ON P.título = L.título
WHERE duración > 3 AND nombre = "Salma Hayek" OR nombre = "Antonio Banderas"

```

```

PR (dirección) (SL {duracion > 3} (Película) JN(título) {nombre = "Salma Hayek" OR nombre = "Antonio Banderas"} (Elenco) JN(nomestudio) (Estudio))

```

```

5. SELECT nombre
FROM Elenco
WHERE título = "Romeo y Julieta" AND año = 1938

```

```

PR(nombre)(SL{título = "Romeo y Julieta", año = 1938} (Elenco))

```

```

6. SELECT a.nombre, teléfono
FROM Actor a JOIN Elenco e ON a.nombre = e.nombre
JOIN Película p ON e.título = p.título
JOIN Productor r ON p.idproductor = r.idproductor
WHERE r.nombre = "Gergre Lucas"

```

```

PR(a.nombre, teléfono) (SL {r.nombre = "Mike Myers} (Productor) JN(idproductor) (Película) JN(título) (Elenco) JN(nombre) (Actor))

```

```

7. SELECT a.nombre
FROM Actor JOIN Pelicula JOIN Elenco
ON e.titulo = p.titulo
On a.nombre = e.nombre
WHERE (p.duracion > 1995 and p.duracion < 1995)

```

```

PR(a.nombre) (SL{p.duracion > 1995, p.duracion <2000} (Pelicula) JN (Elenco) JN (Actor))

```

```

8. SELECT r.nombre
FROM Productor r JOIN Pelicula p ON r.idproductor = p.idproductor
Estudio e ON p.nomestudio = e.nomestudio
WHERE nomestudio = "Universal Pictures"

```

```

PR(r.nombre) (SL {nomestudio = "Universal Pictures"} (Estudio) JN(nomestudio) (Película) JN(idproductor) (Productor))

```

```

9. SELECT a.nombre,
FROM Actor a JOIN Elenco e ON a.nombre = e.nombre
JOIN Película p ON e.título = p.título
WHERE título = "Mago de Oz" AND DATEDIFF(CURRENT_DATE(), a.fechanacimeinto) > 60

```

```

PR(a.nombre) (SL {título = "Mago de Oz"} (Película) JN(título) (Elenco) JN(nombre) {DATEDIFF(CURRENT_DATE(), a.fechanacimiento) > 60} (Actor))

```

```

10. SELECT r.nombre,
FROM Productor r JOIN Película p ON r.idproductor = p.idproductor
JOIN Estudio e ON p.nomestudio = e.nomestudio
WHERE nomestudio = "FOX", "MGM"

```

```

PR(r.nombre) (SL {nomestudio = "FOX", "MGM"} (Estudio) JN(nomestudio) (Película) JN(idproductor) (Productor))

```