

JOIN

- 1. Utilizando INNER JOIN traer todos los títulos de películas junto con sus géneros.
 - a. Modificar la consulta anterior con un LEFT JOIN
 - b. Modificar la consulta anterior con un RIGHT JOIN
 - c. ¿Qué diferencia hubo entre cada una de las consultas?
- 2. Traer los actores que tengan película preferida indicando el título de la misma.
- 3. Traer todos los actores. Y si tienen, película preferida mostrar su título.
- 4. Trataremos de obtener una lista de los actores, sus episodios, temporadas, series y géneros de forma incremental:
 - a. Obtener el nombre de las series y el nombre de su género.
 - b. Obtener el nombre de las series, el nombre de su género, el número y nombre de temporada.
 - c. Obtener el nombre de las series, el nombre de su género, el número de temporada, nombre de temporada, número de capítulo y nombre del capítulo.
 - d. Obtener el nombre de las series, el nombre de su género, el número de temporada, nombre de temporada, número de capítulo, nombre del capítulo, nombre y apellido del actor.
 - e. Mejorar la consulta para que el nombre y apellido aparezcan en un solo campo. Investigar la función CONCAT
 - f. Mejorar la consulta para que los campos que pueden ser null, en caso de serlo diga "Falta información". Investigar la función COALESCE
- 5. Traer todos los actores que hayan actuado en alguna película (sin repetir)
- 6. Traer todos los actores (sin repetir) que hayan actuado en alguna película luego del año 2000.
- 7. Traer todos los actores (sin repetir) que hayan actuado en alguna película durante los últimos 5 años. La misma consulta debe servir tanto si se ejecuta hoy como dentro de algunos años. Investigar las funciones de Fecha y utilizar las que nos pueden servir para resolver este ejercicio.
- 8. Traer todos los actores que hayan actuado en alguna película (sin repetir) y además mostrar su película preferida. Si no tienen película preferida el actor **NO DEBE APARECER**.
- 9. Traer todos los actores que hayan actuado en alguna película (sin repetir) y, si la tuviera, mostrar su película preferida. Caso contrario mostrar "No tiene".

BETWEEN

- 1. Traer todas las películas estrenadas entre el año 2000 y 2010 (inclusive).
- 2. Traer todas las películas estrenadas entre el año 2000 y 2010 (inclusive) y que su título contenga la letra **T** (mayúscula o minúscula).
- 3. Traer los géneros rankeados en el tercer, cuarto y quinto puesto.
- 4. Traer todos los episodios que se hayan emitido entre 2014 y 2015. (inclusive)
- 5. Traer todas las temporadas que hayan empezado y terminado entre el 2014 y el 2015.

Curso Desarrollo Web Full Stack Clase 04 (MySQL)



GROUP

- 1. Traer todos los géneros y la cantidad de películas del mismo.
- 2. Obtener el rating promedio de las películas por género.
- 3. Obtener el rating más bajo y más alto de las películas por género.
- 4. Obtener los títulos de las series y la cantidad de temporadas.
- 5. Mostrar las series con sus temporadas y la cantidad de episodios que tuvo cada una. Ordenar en forma cronológica de estreno de series.
- 6. Obtener por cada episodio, el número de temporada, el nombre de la serie, el género y la cantidad de actores que tiene.
- 7. Traer todos los géneros y la cantidad de películas que tengan rating mayor a 5.
- 8. Traer todos los géneros y el promedio de rating de sus películas.
 - a. Modificar la consulta inicial para que el promedio se aplique sólo sobre aquellas películas con rating mayor a 5.
 - b. Modificar la consulta inicial de manera de mostrar sólo los géneros cuyo rating promedio de sus películas sea mayor a 8.
- 9. Traer todas las series y cuántos episodios tuvo.
- 10. Traer todas las series y cuántos episodios se emitieron en el 2015.
- 11. Traer todas las series y cuántos episodios se emitieron en el año actual.
- 12. Si tuviera que ver todas las películas del género "Drama" obtener mediante una consulta cuánto tiempo me demandaría.
 - a. ¿En qué unidad de tiempo está expresado el resultado?
 - b. Modificar la consulta para expresarlo en "horas".
- 13. Crear una consulta que sólo muestre como resultado el año en que más episodios se estrenaron considerando todas las series.