

Ejercicios SQL: Sakila

1. Muestra el nombre y apellido de todos los actores.
2. Mostrar el nombre y apellido de cada actor en una sola columna, en mayúsculas.
Cambie el nombre de la columna "Nombre del actor".
3. Mostrar el DNI, nombre y apellido de un actor, sabiendo que su nombre es "Joe".
4. Mostrar los actores cuyo apellido contenga "GEN".
5. Mostrar los actores cuyo apellido contenga "LI". Ordene las filas por apellido y nombre (en ese orden).
6. Usando la función IN, muestre el nombre y apellido de todos los clientes nombrados
"Terry", "Jessie" o "Alicia".
7. Muestra el apellido de cada actor y la cantidad de actores que tienen el mismo
apellido.
8. Muestre el apellido de cada actor y la cantidad de actores que tienen ese apellido, pero solo si hay al menos
dos actores que lo tienen.
9. Usando JOIN, muestre el nombre, apellido y dirección de cada miembro del personal.
10. Mostrar el total recaudado por cada empleado durante agosto de 2022.
11. Muestra el número de actores de cada película.
12. ¿Cuántas copias de la película "El Jorobado Imposible" hay en el inventario?
¿sistema?
13. Mostrar el monto total de dinero pagado por cada cliente, si lo hubiere. Ordenar los resultados por
apellido en orden ascendente.
14. Muestre el nombre y la dirección de correo electrónico de todos los clientes canadienses.
15. Identifique todas las películas familiares.
16. Muestra las películas más alquiladas en orden descendente.
17. Muestra el dinero recaudado por cada tienda.
18. Obtenga la lista de actores con una x en el nombre o apellido.
19. Obtenga las direcciones de California que tienen '274' en el número de teléfono.
20. Descubra las películas 'épicas' o 'brillantes' que duran más de 180 minutos.
21. Descubre las películas que duran entre 100 y 120 minutos o entre 50 y
70 minutos de duración.
22. Averigüe qué películas cuestan 0,99, 2,99, tienen una calificación de 'g' o 'r' y son aproximadamente
cocodrilos
23. ¿Qué actores tienen el nombre de pila 'Scarlett'?

24. ¿Qué actores se apellidan 'Johansson'?
25. ¿Cuántos apellidos distintos de actores hay?
26. ¿Qué apellidos no se repiten?
27. ¿Qué apellidos aparecen más de una vez?
28. ¿Qué actor ha aparecido en más películas?
29. ¿Se puede alquilar 'Academy Dinosaur' en la Tienda 1?
30. Inserte un registro para representar a Mary Smith alquilando 'Academy Dinosaur' de Mike Hillyer en la tienda 1 hoy.
31. ¿Cuándo se estrena 'Academy Dinosaur'?
32. ¿Cuál es el tiempo de ejecución promedio de todas las películas en la base de datos de sakila?
33. ¿Cuál es la duración media de las películas por categoría?
34. ¿Por qué esta consulta devuelve el conjunto vacío?
seleccione * del inventario de unión natural de la película;
35. ¿Cuáles son los nombres de todos los idiomas en la base de datos (ordenados alfabéticamente)?
36. Devuelva los nombres completos (nombre y apellido) de los actores con "HIJO" en su apellido, ordenados por su primer nombre.
37. Busque todas las direcciones en las que la segunda dirección no esté vacía (es decir, contenga algunos text), y devolver estas segundas direcciones ordenadas.
38. Devuelva el nombre y apellido de los actores que jugaron en una película que involucró a un "Cocodrilo" y un "Tiburón", junto con el año de estreno de la película, ordenados por la última vez que los actores nombres 5. ¿Cuántas películas involucran un "cocodrilo" y un "tiburón"?
39. Encuentra todas las categorías de películas en las que hay entre 55 y 65 películas. Devuelve el nombres de estas categorías y el número de películas por categoría, ordenadas por número de películas.
40. ¿En cuántas categorías de película es la diferencia promedio entre el reemplazo de película costo y la tasa de alquiler superior a 17?
41. Encuentre el(los) nombre(s) del(los) distrito(s) de la dirección tal que el código postal mínimo en el distrito(s) es máximo sobre todos los distritos. Asegúrese de que su consulta ignore el vacío códigos postales y nombres de distritos.
42. Encuentra los nombres (nombre y apellido) de todos los actores y clientes cuyo primer nombre es igual que el primer nombre del actor con DNI 8 No devolver el actor con DNI 8 él mismo. Tenga en cuenta que no puede usar el nombre del actor con ID 8 como una constante

(solo el DNI). Hay más de una forma de resolver esta pregunta, pero es necesario

dar una sola solución.

43. Encuentra a los actores que jugaron un papel en la película 'Annie Hall'. Devolver todos los campos de mesa de actores

44. Encuentra al director que dirigió una película que eligió un papel para 'Eyes Wide Shut'.

Devuelve el nombre del director, el apellido.

45. Encuentra esas películas que se estrenaron en el país además del Reino Unido. Devolver el título de la película, año de la película, horario de la película, fecha de estreno, país de estreno.

46. Encuentre esas películas donde se desconoce el crítico. Volver título de la película, año, estreno fecha, nombre del director, apellido, nombre del actor, apellido.

47. Encuentra aquellas películas dirigidas por el director cuyo primer nombre es 'Woddy' y apellido nombre es 'Allen'. Devuelve el título de la película.

48. Encuentre los años en los que produjo al menos una película y que recibió una calificación de más de tres estrellas. Ordene el conjunto de resultados en orden ascendente por año de película. Retorno año de cine

49. Encuentra esas películas que no tienen calificaciones. Devuelve el título de la película.

50. Encuentre a los revisores que no han calificado nada para algunas películas. Revisor de devolución nombre.

51. Encuentre esas películas, que fueron revisadas por un crítico y obtuvieron una calificación. ordenar el resultado configurado en orden ascendente por nombre del crítico, título de la película, estrellas de la reseña. Revisor de devolución nombre, título de la película, reseña Estrellas

52. Encuentre los críticos que calificaron más de una película. Agrupe el conjunto de resultados en nombre del crítico, título de la película. Devolver el nombre del crítico, título de la película

53. Encuentre aquellas películas que hayan recibido el mayor número de estrellas. Agrupa el resultado establece en el título de la película y ordena el conjunto de resultados en orden ascendente por título de la película. Retorno título de la película y número máximo de estrellas de revisión

54. Encuentre todos los revisores que calificaron la película 'American Beauty'. Devolver el nombre del revisor

55. Encuentre las películas que hayan sido revisadas por cualquier organismo de revisión excepto por 'Paul Monjes'. Devolver el título de la película

56. Encuentra las películas con la calificación más baja. Devuelva el nombre del crítico, el título de la película y el número de estrellas para esas películas

57. Encuentra las películas dirigidas por 'James Cameron'. Devuelve el título de la película.

58. Busca el nombre de aquellas películas donde uno o más actores actuaron en dos o más películas

59. Encuentre el nombre de todos los revisores que han calificado sus calificaciones con un valor NULL.

Devolver el nombre del revisor

60. Encuentra a los actores que fueron elegidos para la película 'Annie Hall'. Nombre del actor de retorno, apellido nombre y rol

61. Encuentra al director que dirigió una película que eligió un papel para 'Eyes Wide Shut'.

Devuelve el nombre, apellido y título de la película del director.

62. Encuentra quién dirigió una película que interpretó el papel de 'Sean Maguire'. Director de retorno primero nombre, apellido y título de la película.

63. Encuentra los actores que no han actuado en ninguna película entre 1990 y 2000 (Empezar y los valores finales están incluidos). Devuelva el nombre, apellido, título de la película y año de lanzamiento.

64. Encuentra los directores con número de géneros de películas. Agrupe el conjunto de resultados en el director nombre, apellido y título genérico. Ordenar el conjunto de resultados en orden ascendente por nombre y apellido del director. Nombre, apellido y número del director de devolución de películas de géneros.

65. Encuentra las películas con año y géneros. Devuelve el título de la película, el año de la película y el genérico título

66. Encuentra todas las películas con año, géneros y nombre del director.

67. Encuentre las películas estrenadas antes del 1 de enero de 1989. Ordene el conjunto de resultados en forma descendente ordenar por fecha de lanzamiento. Devuelve el título de la película, el año de estreno, la fecha de estreno, la duración, y nombre y apellido del director

68. Calcule el tiempo promedio y cuente el número de películas para cada género. Retorno título del género, tiempo medio y número de películas de cada género

69. Encuentra películas con la duración más baja. Volver título de la película, año de la película, director primero nombre, apellido, nombre del actor, apellido y papel

70. Encuentra los años en que una película recibió una calificación de 3 o 4. Ordena el resultado en orden creciente en el año de la película. Año de la mudanza de regreso.

71. Obtenga el nombre del crítico, el título de la película y las estrellas en un orden en el que el nombre del crítico primero, luego por el título de la película y, por último, por el número de estrellas

72. Encuentre aquellas películas que tienen al menos una calificación y recibieron el mayor número de estrellas. Ordene el conjunto de resultados según el título de la película. Devolver el título de la película y la revisión máxima estrellas

73. Encuentre las películas que han recibido calificaciones. Devolver el título de la película, el director primero nombre, apellido del director y estrellas de la reseña.

74. Encuentre el título de la película, el nombre y apellido del actor y el papel de aquellas películas en las que uno o más actores actuaron en dos o más películas
75. Encuentra al actor cuyo primer nombre es 'Claire' y su apellido es 'Danes'. director de retorno
nombre, apellido, título de la película, nombre y apellido del actor, papel
76. Encuentra a los actores que han dirigido sus películas. Nombre del actor de retorno, apellido
nombre, título de la película y papel
77. Encuentra la lista de actores de la película 'Chinatown'. Devolver nombre, apellido.
78. Encuentra esas películas donde el nombre del actor es 'Harrison' y el apellido es 'Ford'.
Devolver el título de la película
79. Encuentra las películas mejor calificadas. Devuelve el título de la película, el año de la película, las estrellas de la reseña y
país de lanzamiento
80. Encuentre las 'Películas de misterio' mejor valoradas. Devuelve el título, el año y la clasificación.
81. Encuentra los años en que se produjeron la mayoría de las 'Películas de misterio'. Cuenta el número de
título genérico y calcular su calificación promedio. Agrupe el conjunto de resultados en la película
año de lanzamiento, título genérico. Volver película año, título genérico, número de título genérico
y calificación promedio
82. Genere un informe que contenga los campos título de la película, nombre de la actriz,
año de la película, rol, géneros cinematográficos, director, fecha de estreno y calificación de
esa película

Más consultas:

<https://gist.github.com/tomsihap/cd9cbd35a3681c260a95653ca8d4e6bb>

<https://github.com/adesai25/MySQL-Exercises-with-Sakila-DB->