

PRÁCTICA P2. Consultas en SQL

****RESULTADOS consultas de entrenamiento de la Sesión 4******S3.1. [M] Etiqueta más utilizada para describir series. (etiqueta).**

ETIQUETA

Thriller

S3.2. [M] Serie que, entre los intereses de los usuarios, es la que más veces aparece como vista de forma completa (el sistema lo ha anotado así en la columna vista de la tabla de intereses), indicando también cuántas veces ha sido vista. (serie, veces_vista).

SERI VECES_VISTA

S002 2

S004 2

S001 2

S3.3. [M] Nacionalidad de la que hay menos series, indicando cuántas series hay de esa nacionalidad. (nacionalidad, n_series).

NACIONALIDAD N_SERIES

Espana 2

S3.4. [M] Usuario que está interesado en más series que ningún otro, incluyendo el número de series. (usuario_id, n_series).

USUARIO_ID N_SERIES

U333 12

S3.5. [M] Serie en la que más usuarios están interesados, indicando cuántos. (serie, n_usuarios).

SERIE N_USUARIOS

S004 6

S3.6. [M] Serie que más temporadas tiene, mostrando cuántas temporadas (serie, n_temporadas).

SERIE N_TEMPORADAS

S002 5

S3.7. [M] Serie que más veces está siendo vista por los usuarios, es decir, que tenga más capítulos a medio ver por los usuarios. Como siempre, se asume que todos los capítulos que aparecen en la lista “Estoy viendo” de un usuario son los que tiene a medio ver, pues cuando se ve un capítulo completo, éste desaparece de su lista “Estoy viendo”. (serie, n_capitulos_a_medio).

SERIE N_CAPITULOS_A_MEDIO

S003 4

S006 4

S3.8. [M/D] Serie que más veces está siendo vista por un mismo usuario, es decir, que tenga más capítulos a medio ver por el mismo usuario, indicando quién es. Como siempre, se asume que todos los capítulos que aparecen en la lista “Estoy viendo” de un usuario son los que tiene a medio ver, pues cuando se ve un capítulo completo, éste desaparece de su lista “Estoy viendo”. (serie, usuario, n_capitulos_a_medio).

SERIE USUARIO N_CAPITULOS_A_MEDIO

S003 U222 3

S006 U222 3

S3.9. [M] Nacionalidad de la que se tiene más intérpretes en la base de datos, indicando cuántos son. (nacionalidad, n_interpretes).

NACIONALIDAD N_INTERPRETES

Reino Unido 33

S3.10. [M] Intérprete que más veces participa en series, indicando cuántas (interprete, num_veces).

INTERPRETE N_SERIES

I001 3

S3.11. [M/D] Etiquetas asociadas a la serie que tiene más usuarios interesados. En orden alfabético. (etiqueta).

ETIQUETA

Accion

Postapocaliptica

Tecnologia

Videojuegos

S3.12. [M/D] Series en las que actúan como protagonistas los intérpretes que más veces participan en series. (serie_id, titulo)

SERIE_ID	TITULO
-----	-----
S006	Doctor Who
S010	Inside Man
S012	Criminal

S3.13. [DD] Para cada usuario indicar la nacionalidad más común entre las series en las que está interesado. Es decir, si un usuario está interesado en más series españolas que de cualquier otra nacionalidad, debe aparecer su identificador junto con la nacionalidad 'Espana' en el resultado. Ordenado por usuario. (usuario, nacionalidad).

USUARIO	NACIONALIDAD
-----	-----
U000	Reino Unido
U111	Estados Unidos
U123	Reino Unido
U222	Espana
U222	Estados Unidos
U333	Reino Unido
U333	Estados Unidos
U444	Reino Unido
U444	Estados Unidos
U456	Estados Unidos
U456	Espana
U555	Espana
U555	Estados Unidos
U666	Estados Unidos
U777	Espana
U999	Espana
U999	Reino Unido

17 filas seleccionadas.

S3.14. [D] Título y edad mínima recomendada de la serie que más temporadas tiene, indicando cuántas. (titulo, edad_minima, n_temporadas).

TITULO	EDAD_MINIMA	N_TEMPORADAS
-----	-----	-----
Black Mirror	18	5
Doctor Who	12	5

S3.15. [D] Título y género de la serie que más veces aparece en la lista de intereses de los usuarios, indicando cuántos son los usuarios interesados en ella. (titulo, genero, n_interesados)

TITULO	GENERO	N_INTERESADOS
-----	-----	-----
Fallout	Ciencia Ficcion	6

S3.16. [D] Serie en las que participan más intérpretes, indicando cuántos son (serie_id, titulo, n_interpretes).

SERE_ID	TITULO	N_INTERPRETES
-----	-----	-----
S003	La casa del dragon	13

S3.17. [D] Nombre y año de nacimiento del intérprete que más veces participa en series, indicando en cuántas (nombre, a_nacimiento, n_series).

NOMBRE	A_NACIMIENTO	N_SERIES
-----	-----	-----
David Tennant	1971	3

S3.18. [M/D] Para cada intérprete, mostrar en cuántas series ha participado, cuántas de ellas son de genero 'Policíaca' y cuántas de ellas tienen una etiqueta 'Thriller'. (nombre, n_series, n_policíacas, n_thrillers).

NOMBRE	N_SERIES	N_POLICIACAS	N_THRILLERS
-----	-----	-----	-----
Alexandra Daddario	1	1	1
David Tennant	3	1	1
Elizabeth Reaser	1	1	1
J.D. Evermore	1	1	1
Kevin Dunn	1	1	1
Matthew McConaughey	1	1	1
Michael Harney	1	1	1
Michael Potts	1	1	1
Michelle Monaghan	1	1	1
Tory Kittles	1	1	1
Woody Harrelson	1	1	1

11 filas seleccionadas.

S3.19. [D] Para cada usuario, mostrar los identificadores de las series de nacionalidad británica que está viendo, y cuántos capítulos está viendo de cada una de esas series. Ordenado por usuario y serie. (nombre, serie, n_capitulos).

Parte 2: Deben aparecer todos los usuarios, de modo que para aquellos que no están viendo ninguna serie británica, la columna serie debe mostrar tres guiones: '---' y la columna n_capitulos debe contener un 0.

NOMBRE	SERIE	N_CAPITULOS
-----	-----	-----
Bonifacia	---	0
Casilda	---	0
Renata	---	0
Melanio	S002	2
Melanio	S006	3
Sinforoso	---	0
Herminia	---	0
Meritina	---	0
Silvana	S006	1
Tulio	---	0
Turiano	---	0
Belinda	---	0
Jeremias	---	0
Urbano	---	0
Anacleto	---	0
Nicanor	S002	1

16 filas seleccionadas.

S3.20. Para cada serie, indicar cuántas temporadas tiene, cuántos usuarios están interesados en ella, y cuántos usuarios la están viendo. Ordenado por título de serie. (titulo, n_temporadas, n_interesados, n_visores).

Parte 2. Deben aparecer todas las series. Si no tienen usuarios interesados, o ninguno la está viendo, debe mostrarse un 0 en la(s) columna(s) correspondiente(s).

TITULO	N_TEMPORADAS	N_INTERESADOS	N_VISORES
Black Mirror	5	5	2
Celeste	1	5	2
Chernobyl	1	1	0
Criminal	1	1	0
Doctor Who	5	4	2
El cuento de la criada	2	3	1
Fallout	1	6	2
Inside Man	1	1	0
La casa del dragon	2	4	2
La Mesias	1	5	3
Mad Men	4	1	2
True Detective	1	2	2

12 filas seleccionadas.

S3.21. Para cada serie, mostrar cuántas etiquetas tiene, cuántas temporadas, y cuántos capítulos de duración inferior a 50 minutos. (titulo, n_etiquetas, n_temporadas, n_capitulos).

Parte 2. Deben aparecer todas las series. Si no tienen etiquetas o no tienen capítulos de duración inferior a 50 minutos, debe mostrarse un 0 en la(s) columna(s) correspondiente(s).

TITULO	N_ETIQUETAS	N_TEMPORADAS	N_CAPITULOS
Black Mirror	3	5	1
Celeste	3	1	3
Chernobyl	3	1	0
Criminal	0	1	3
Doctor Who	3	5	47
El cuento de la criada	3	2	7
Fallout	4	1	0
Inside Man	3	1	0
La casa del dragon	3	2	0
La Mesias	2	1	0
Mad Men	3	4	52
True Detective	3	1	0

12 filas seleccionadas.