1 --¿Cuántas películas duran menos de 60 minutos?; ¿Cuántas entre 60 y 100? Y

--¿Cuántas más de 100?

select sum (duration <60) as menos\_60,

sum (duration BETWEEN 60 and 100) as entre60y100,

sum (duration>100)

from imdb\_movies

2 --¿Cuántas películas de acción hay que duren menos de 60 minutos? Haz un listado de las mismas.

select movie\_title,

count (duration<60)

from imdb\_movies

where gender like '%Action%' and duration<60

group by movie\_title

3 --¿Cuál sería el día de menos cotización en una tendencia alcista en el año 2018?;

--¿Y la media ese mismo día?

select date, min(high) AS poco, round(((low+high+Open+close)/4),2) AS MEDIA

from bitcoin\_daily\_rates\_formatdate

where strftime ('%Y',date)='2018'

4 --Mostrar el conteo de las películas relacionadas con los géneros (Action, Crime,

--Comedy, Drama, Romance), indicando la película con mayor número de votos

--en cada caso (num\_voted\_users).

SELECT

case when gender like '%Action%' then 'action'

when gender like '%Crime%' then 'crime'

when gender like '%Comedy%' then' comedy '

when gender like '%Drama%' then' drama '

when gender like '%Romance%' then 'romance '

else 'otros'end as generos,

count (movie\_title) as numero\_pelis,

case when max(num\_voted\_users) then movie\_title end as peli\_ma\_votada,

num\_voted\_users

from imdb\_movies

group by generos

having generos <> 'otros'

order by numero\_pelis desc

5 --Mostrar el número de personajes que tienen el mismo color de ojos (eye\_color)

--y el planeta de origen (homeworld). No mostrar color de ojos desconocidos

--(unknown) ni planetas sin datos/nombre (NA).

SELECT homeworld,

eye\_color,

count (name)

from star\_wars\_characters\_2

where eye\_color <> 'unknown' and homeworld<> 'NA'

group by eye\_color, homeworld

order by 3 DESC

6 --Identificar y calcular el presupuesto de aquellas películas de James Bond que

--fueron dirigidas por John Glen y protagonizadas por Timothy Dalton.

SELECT budget, film

FROM jamesbond

where director ='John Glen'and actor='Timothy Dalton'

7--¿Cuál es el monto de los créditos otorgados y no otorgados según el Status personal?

select

--DISTINCT personal\_status

SUM (CASE WHEN personal\_status='female div/dep/mar' then credit\_amount end) as fem\_div\_dep\_mar,

SUM (CASE WHEN personal\_status='male single' then credit\_amount end) as male\_single,

SUM (CASE WHEN personal\_status='male div/sep' then credit\_amount end) as male\_div\_sep,

SUM (CASE WHEN personal\_status='male mar/wid' then credit\_amount end) as male\_mar\_wid

from LoanData

8 --Obtén un listado de las películas de acción con actor protagonista con más de

--10000 likes en Facebook y cuyas películas hayan sido valoradas con al menos

--un 8 en imdb. Todo ello con fechas anteriores a 2012.

SELECT movie\_title,

actor\_1\_facebook\_likes,

imdb\_score, title\_year

from imdb\_movies

where actor\_1\_facebook\_likes>10000 and imdb\_score>= 8 and title\_year <2012

9 – --Queremos saber cuáles son las 20 películas y género al que pertenecen,

-- 1) con mayor presupuesto

-- 2) con mayor beneficio

SELECT movie\_title,gender, budget, gross

from imdb\_movies

order by budget DESC, gross desc

limit 20