--Ejercicio1:

select name,gender,SUM(number) as suma from bigquery-public-data.usa\_names.usa\_1910\_2013 group by name,gender order by suma desc;

--Ejercicio2:

select date,state,tests\_total,cases\_positive\_total,

SUM(tests\_total) over(partition by state) as suma\_total

from bigquery-public-data.covid19\_covidtracking.summary

order by state desc;

--Ejercicio3:

WITH grupo\_pageviews AS

(

select channelGrouping,

SUM(totals.pageviews) over(partition by channelGrouping)  as pageviews

from `bigquery-public-data.google\_analytics\_sample.ga\_sessions\_20170801`

)

select channelGrouping, pageviews,

(pageviews/(SUM(pageviews)over()))  as porcentaje\_del\_total,

avg (pageviews) over() as promedio

from grupo\_pageviews

group by pageviews,channelGrouping

order by pageviews desc;

--Ejercicio4:

Select Region, Country, Total\_Revenue,

Dense\_rank() over(partition by Region order by Total\_Revenue desc ) as Rank from `fir-php-test-778ec.Ejercicio4\_Yensi\_Armijo\_Script.Sales\_Records`;