

# ¿HA AFECTADO EL COVID-19 A ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS? UNA EVALUACIÓN DE EMOCIONES NEGATIVAS Y COMPORTAMIENTO RESPONSABLE

## PROBLEMA

La pandemia del COVID-19 ha afectado a las personas de distintas formas; un segmento que ha sufrido considerablemente son los estudiantes universitarios. Estudios de todo el mundo han encontrado efectos comportamentales y emocionales en este segmento. Sin embargo, en Ecuador no hay literatura formal que estudie estos factores en los jóvenes universitarios.

## OBJETIVO GENERAL

Evaluar el impacto del COVID-19 en estudiantes universitarios respecto al comportamiento responsable (hábitos preventivos de COVID-19) y emociones negativas.

## PROPUESTA



El presente estudio busca incentivar la investigación científica relacionada a factores emocionales y comportamentales en estudiantes universitarios del Ecuador, con la finalidad de brindar información útil a sectores de interés en la economía, además de establecer mejores políticas públicas en su beneficio.

Para lograr esto, se colaboró con un estudio internacional, con la iniciativa de la Universidad de Ljubljana en Eslovenia. En dicho estudio se estudiaron varios aspectos de la vida de los estudiantes universitarios. Sin embargo para el caso de la data recolectada en el Ecuador solo se analizaron las preguntas relacionadas a los dos factores de interés.

1. El presente estudio busca incentivar la investigación científica relacionada a factores emocionales y comportamentales en estudiantes universitarios del Ecuador, con la finalidad de brindar información útil a sectores de interés en la economía, además de establecer mejores políticas públicas en su beneficio.
2. Para lograr esto, se colaboró con un estudio internacional, con la iniciativa de la Universidad de Ljubljana en Eslovenia. En dicho estudio se estudiaron varios aspectos de la vida de los estudiantes universitarios. Sin embargo para el caso de la data recolectada en el Ecuador solo se analizaron las preguntas relacionadas a los dos factores de interés.
3. - **EMOCIONES NEGATIVAS**; ¿Qué tanto ha sentido las siguientes emociones?: Lavarse las manos, evitar aglomeramientos, evitar tocarse la cara , guarda materiales necesarios, usar mascarilla afuera, y compras online.
4. - **COMPORTAMIENTO RESPONSABLE**; ¿Con qué frecuencia han realizado los siguientes comportamientos antes y después de la pandemia?: Lavarse las manos, evitar aglomeramientos, evitar tocarse la cara, guardar materiales necesarios, usar mascarilla afuera, y realizar compras online. Ambas preguntas fueron de tipo Likert (1:nunca, 5:siempre).

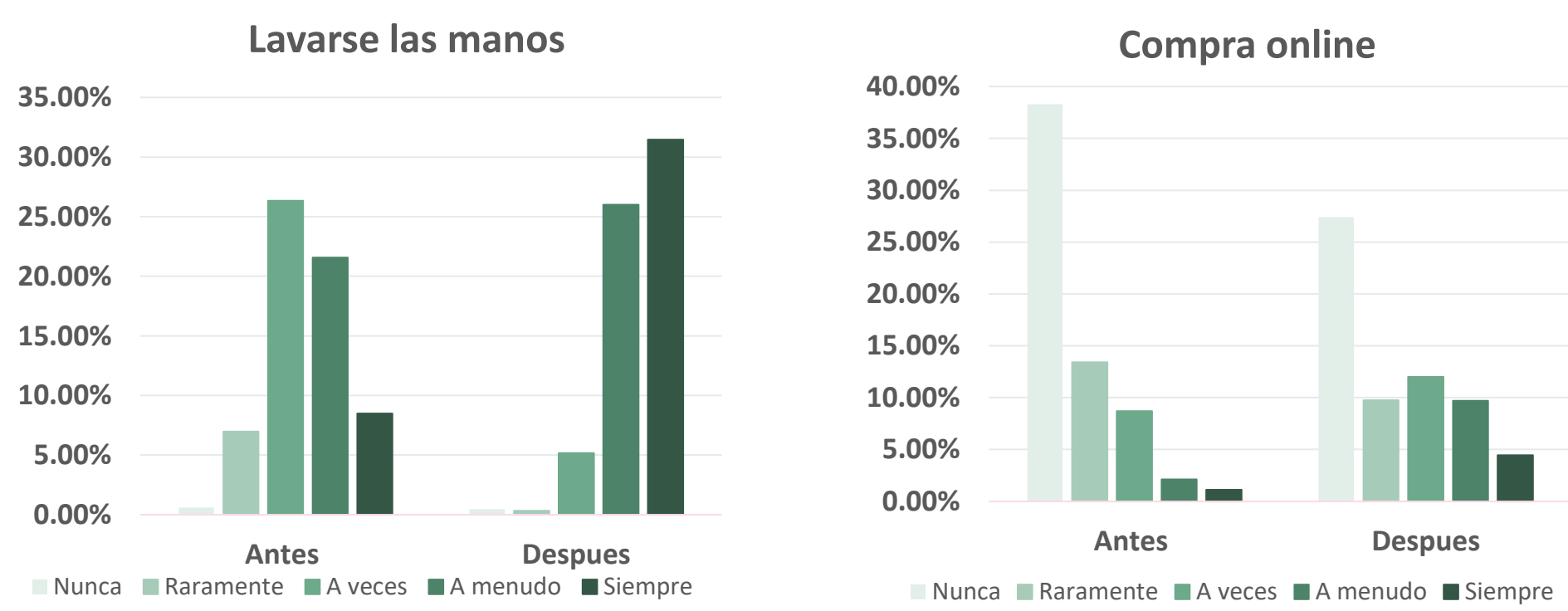
Tabulación de datos.

Análisis del total de emociones o comportamientos basado en puntuación entre 0 y 1.

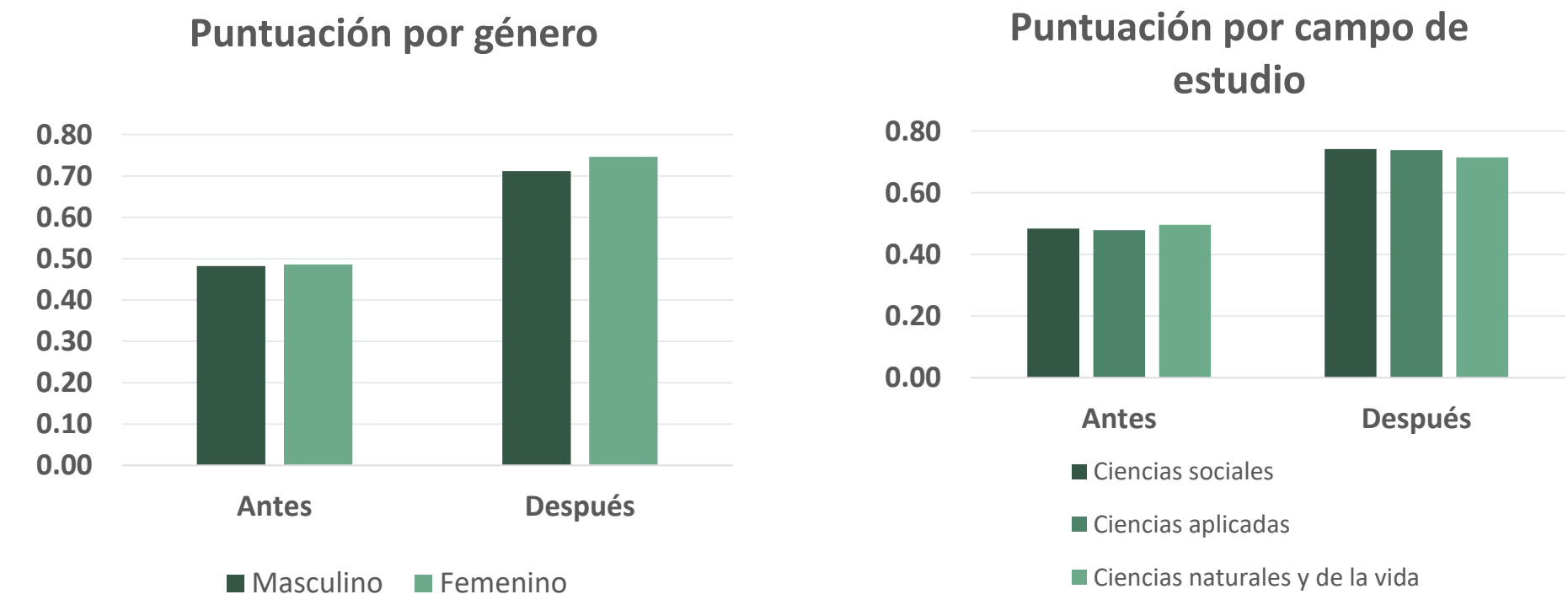
- Análisis por grupo completo  
- Emociones negativas: Valor del puntaje.  
- Comportamiento responsable: variación porcentual del puntaje antes y después.

Análisis por género y campo de estudio.  
Test diferencia de medias.

## RESULTADOS



Cambios en frecuencia de COMPORTAMIENTOS RESPONSABLES (hábitos preventivos antes y durante la pandemia).



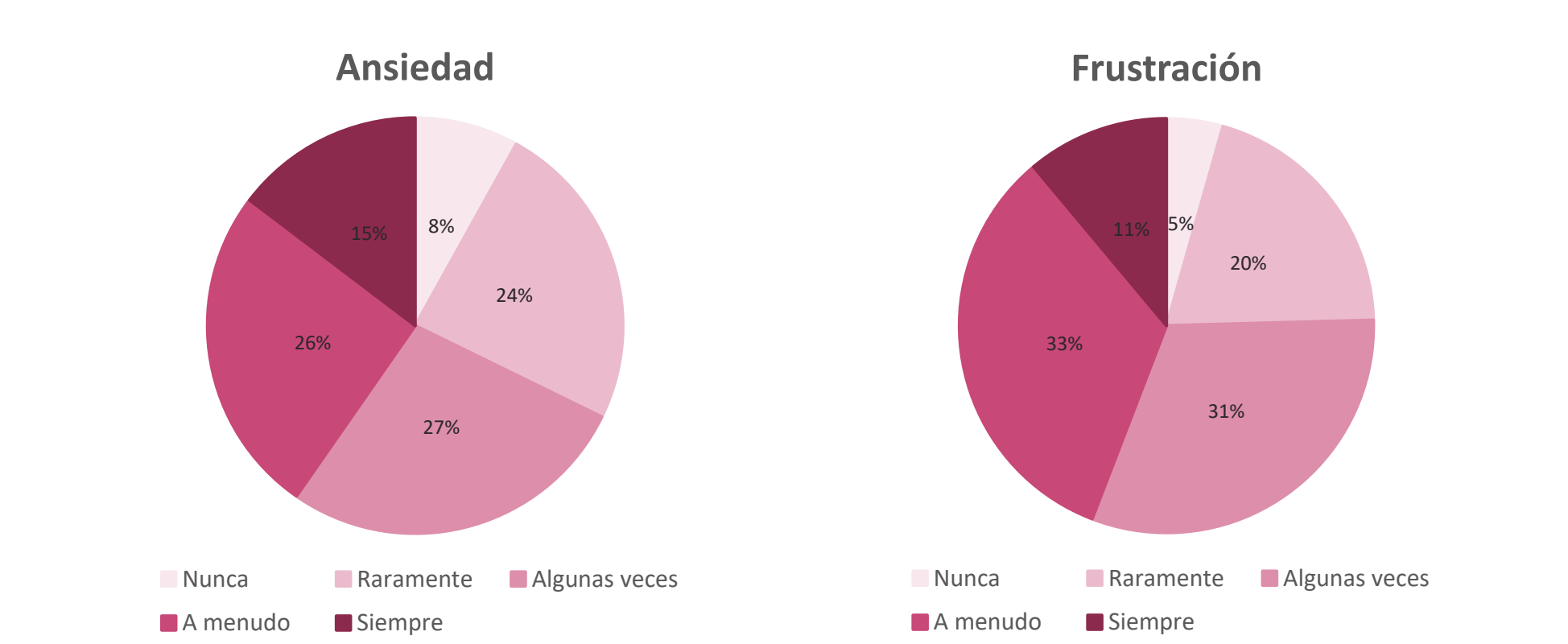
Existe una diferencia significativa en la variación del comportamiento por campo de estudio, pero no con respecto a género.

COMPORTAMIENTO RESPONSABLE

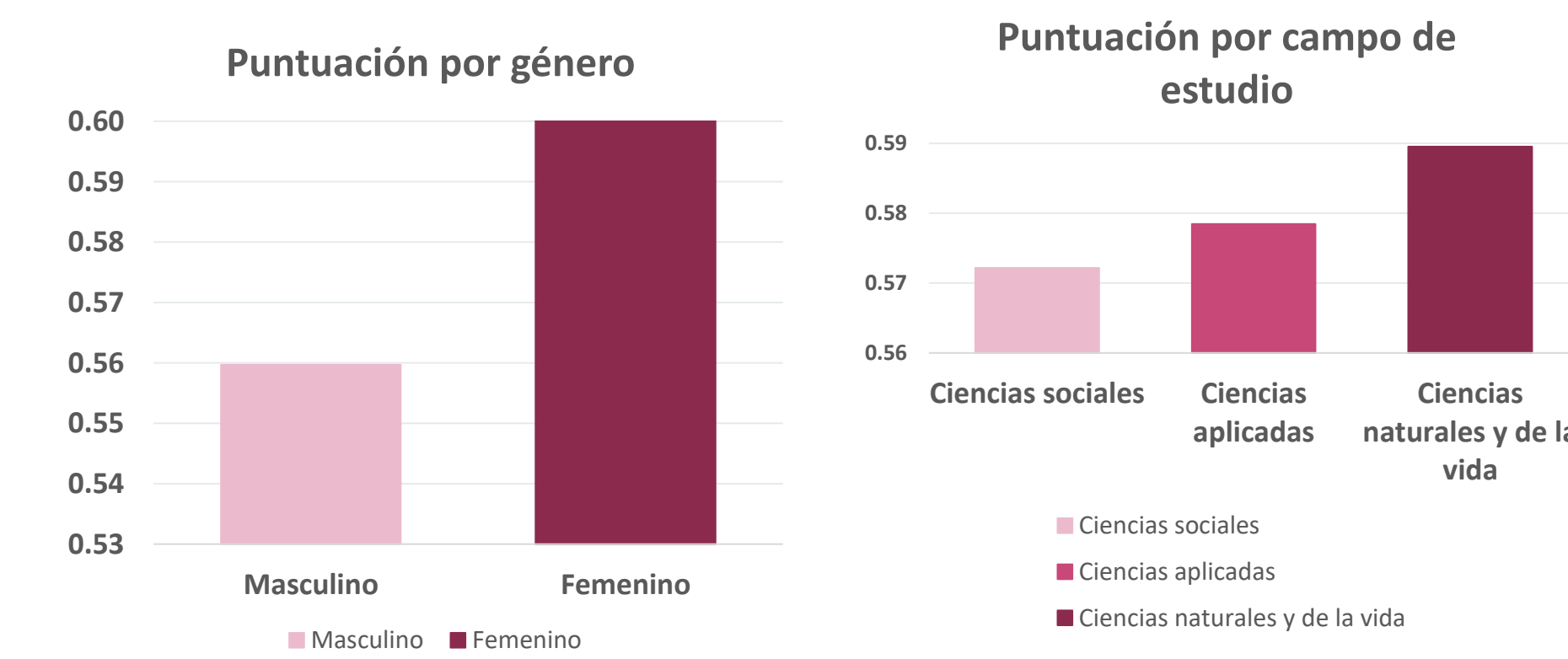
0.47 Antes 0.74 Después = 0.57 Variación %

## CONCLUSIONES

- Esta investigación concluye que los estudiantes universitarios se han visto significativamente afectados por el COVID-19 en los temas analizados, y también que existe una clara diferencia en algunos grupos de interés.
- En el comportamiento responsable, los hombres y las mujeres parecieron verse igualmente afectados. Sin embargo, este escenario no ocurrió con el campo de estudio, donde la diferencia sí fue estadísticamente significativa.



En EMOCIONES NEGATIVAS, se encontraron altos porcentajes de personas con ansiedad y frustración.



Existe una diferencia significativa con respecto al género pero no en campo de estudio.

EMOCIONES NEGATIVAS

0.59 Puntaje

- Respecto a las emociones negativas, pese a que los puntajes fueron elevados para ambos grupos, solo se hallaron diferencias estadísticamente significativas para el grupo de género .
- Los hombres y las mujeres se vieron afectados negativamente por las emociones debido al COVID-19, pero el impacto de las mujeres fue mayor y significativo.