

Tarea 1: Análisis de Regresión Múltiple

Joaquín Galdames Hernández

2023-07-18

Magíster en Métodos para la Investigación Social

Parameter1	Parameter2	r	CI	CI_low	CI_high	t	df_error	p
cuidarse	riesgo	0.2268115	0.95	0.1489501	0.3018778	5.656651	590	0.0000001
cuidarse	edad	0.0677567	0.95	-0.0127608	0.1474011	1.652388	592	0.0989856
riesgo	edad	0.1569654	0.95	0.0776313	0.2343241	3.873595	594	0.0002383

1 Análisis de Correlación

¿Existen correlaciones significativas entre el cumplimiento de las medidas de cuidado, la percepción de riesgo y la edad de las personas? Analiza los resultados entregados. Opcionalmente, puedes ejecutar los análisis con la base de datos correspondiente a tu RUT y la sintaxis disponible en Posit Cloud. Para cada correlación, responde los siguientes ejercicios

1.1 Describe la dirección y fuerza de la asociación. Realiza este ejercicio aún si la correlación no fuera estadísticamente significativa

This is an R Markdown document. Markdown is a simple formatting syntax for authoring HTML, PDF, and MS Word documents. For more details on using R Markdown see <http://rmarkdown.rstudio.com>.

When you click the **Knit** button a document will be generated that includes both content as well as the output of any embedded R code chunks within the document. You can embed an R code chunk like this:

1.2 Describe si podemos inferir que existe una asociación significativa entre ambas variables. Considera un 95% de confianza

2 Regresión Lineal Múltiple