## Guía de Ejercicios 1

## Análisis de Regresión Múltiple

2023

Rut: 17604010

|                       | cuidarse | riesgo   |
|-----------------------|----------|----------|
| cuidarse              |          |          |
| riesgo                | 0,227*** |          |
| $\operatorname{edad}$ | 0,068    | 0,157*** |

Table 1: Matriz de correlaciones

Table 2: Modelo de regresión lineal que predice frecuencia de cumplimiento de distanciamiento físico

|                      | Model 1               |  |
|----------------------|-----------------------|--|
| Intercepto           | 3,331 (0,244)***      |  |
| Percepción de riesgo | $0,263 (0,048)^{***}$ |  |
| Trabaja (1=Sí)       | -0,148(0,101)         |  |
| Sexo (1=Mujer)       | -0,062 (0,101)        |  |
| Edad                 | $0,001 \ (0,003)$     |  |
| $R^2$                | 0,056                 |  |
| Num. obs.            | 592                   |  |

<sup>\*\*\*</sup> p < 0.001; \*\* p < 0.01; \* p < 0.05. Coeficientes de regresión no estandarizados y error estándar entre paréntesis