

# SOC3070 Análisis de Datos Categóricos

## Tarea corta 1

1)  $\ln(1) =$

2)  $\ln(e^{\alpha+\beta x}) =$

3)  $e^{\ln(\alpha+\beta x)} =$

4)  $e^x \times e^0 \times e^y =$

5)  $\frac{e^x}{e} =$

6) Si  $\ln(x^{-2}) = a$  entonces  $x =$

7) Si  $\ln\left(\frac{y}{z}\right) = \alpha + \beta$  entonces  $y =$