

LOS INDICES DEL MUNDO

Estrella Delcurso
Escuela de Ingeniería
Universidad de la vida
estrelladc@vida.edu

Abstract

Este es mi primer trabajo en exploracion y modelamiento de indices usando LATEX. Este trabajo lo he hecho bajo la filosofía de trabajo replicable. Este es mi primer trabajo en exploracion y modelamiento de indices usando LATEX. Este trabajo lo he hecho bajo la filosofía de trabajo replicable. Este es mi primer trabajo en exploracion y modelamiento de indices usando LATEX. Este trabajo lo he hecho bajo la filosofía de trabajo replicable. Este es mi primer trabajo en exploracion y modelamiento de indices usando LATEX. Este trabajo lo he hecho bajo la filosofía de trabajo replicable.

Introducción

Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho. Aqui les presento mi investigacion sobre diversos indices sociales en el mundo. Los indices los conseguí de wikipedia, espero que les gusten mucho.

1 Exploración Univariada

En esta sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice.

sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice. En esta sección exploro cada índice.

Este es el comportamiento de las variables a estudiar. Veamos su tabla de frecuencias:

Table 1: Tablas de Frecuencia de la variables en estudio

Variable	Levels	n	%	\sum %
WorldFreedom	1	55	26.7	26.7
	3	62	30.1	56.8
	5	89	43.2	100.0
	all	206	100.0	
EconomicFreedom	1	21	10.1	10.1
	2	78	37.7	47.8
	3	74	35.8	83.6
	4	28	13.5	97.1
	5	6	2.9	100.0
	all	207	100.0	
PressFreedom	1	22	10.7	10.7
	2	53	25.7	36.4
	3	66	32.0	68.5
	4	48	23.3	91.8
	5	17	8.2	100.0
	all	206	100.0	
Democracy	1	60	29.1	29.1
	2	45	21.8	51.0
	4	82	39.8	90.8
	5	19	9.2	100.0
	all	206	100.0	

Una vista gráfica a lo anterior la tenemos a continuación:
Podemos mostrar los estadísticos de cada variable:

Table 2: Medidas estadísticas

Statistic	N	Median
WorldFreedom	206	3
EconomicFreedom	207	3
PressFreedom	206	3
Democracy	206	2

2 Exploración Bivariada

En este trabajo estamos interesados en el impacto de los otros índices en el nivel de Democracia. Veamos las relaciones bivariadas que tiene esta variable con todas las demás:

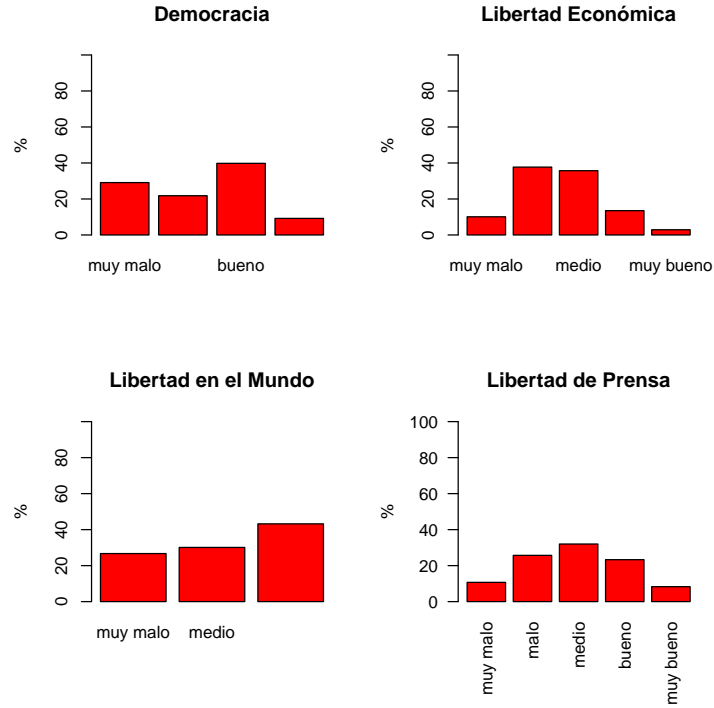


Figure 1: Distribución de Indicadores

Table 3: Correlación de Democracia con las demás variables

WorldFreedom	EconomicFreedom	PressFreedom
0.896	0.587	0.771

Veamos la correlación entre las variables independientes:

Table 4: Correlación entre variables independientes

	WorldFreedom	EconomicFreedom	PressFreedom
WorldFreedom	1		
EconomicFreedom	0.49	1	
PressFreedom	0.83	0.53	1

Finalmente, vemos los modelos propuestos. Primero sin la libertad mundial como independiente, y luego con está :

Table 5: Modelos de Regresión

	<i>Dependent variable:</i>	
	Democracy	
	(1)	(2)
WorldFreedom		0.704*** (0.046)
EconomicFreedom	0.377*** (0.077)	0.291*** (0.053)
PressFreedom	0.833*** (0.065)	0.012 (0.070)
Constant	-0.642*** (0.199)	-0.354** (0.138)
Observations	206	206
R ²	0.637	0.830
Adjusted R ²	0.634	0.828
Residual Std. Error	0.880 (df = 203)	0.603 (df = 202)
F Statistic	178.197*** (df = 2; 203)	329.420*** (df = 3; 202)
<i>Note:</i> *p<0.1; **p<0.05; ***p<0.01		