

Universidad Nacional de Loja
Área de la Energía las Industrias y los Recursos
Naturales no Renovables
Ingeniería en Sistemas



Antonio Aguilar Soto
waaguilars@unl.edu.ec

ECINF7224

December 8, 2015

ROCK DATASET

Descripción

El (aproximadamente) calificación trimestral aprobación para el Presidente de los Estados Unidos a partir del primer trimestre de 1945 hasta el último trimestre de 1.974.

Uso: presidents

Formato

Una serie de tiempo de 120 valores. **Detalles**

Los datos son en realidad una versión amañadas de los índices de aprobación. Ver el libro de McNeil para más detalles.

Fuente La Organización Gallup.

Referencia McNeil, DR (1977) Análisis de Datos Interactivo. Nueva York: Wiley.

Determinar la estadística, cuando presidents son mayores a 1960.

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NAs
24.00	46.00	58.00	56.07	68.75	83.00	2

Determinar la estadística, cuando Qtr4 menores a 70 y mayores a 50, Cuál es el 3erQ?

Mode	FALSE	TRUE	NAs
logical	15	13	2

75%

63

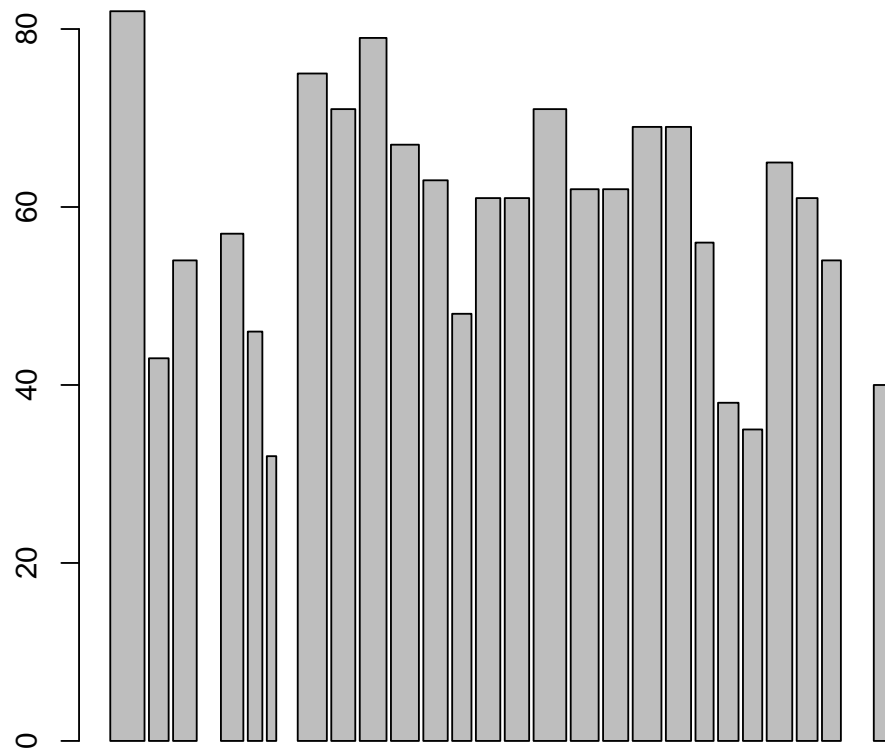
Determinar la estadística, cuando Qtr3 y Qtr4 están asignación (NA)

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NAs
24.00	47.00	61.00	57.22	68.00	82.00	3

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NAs
23.00	44.00	55.50	53.07	63.00	78.00	2

Min.	1st Qu.	Median	Mean	3rd Qu.	Max.	NAs
48.0	92.5	118.0	111.1	133.0	157.0	3

Graficar Qtr1 Vs Qtr2, cuando Qtr2 no tiene asignación.



Qtr1 vs Qtr2

