Informe de Análisis de Datos

Ana G. Dos Santos F. 2024-07-24

Primeros pasos

- Instalar una distribución de IATEX: tinytex
- Instalar knitr si fuera necesario
- cargar librerias necesarias 'here', 'readr', 'dplyr' y 'ggplot2'
- Configurar globalmente los Chunk
- Importar la BBDD Depurada
- Instalar paquetes de LATEX mediante tinytex como por ejemplo 'graphicx'

1 Requisitos del entregable

1.1 Deberá contener al menos 2 de los siguientes:

- Un gráfico con los principales resultados.
- Explicaciones que combinen resultados de R (insertados mediante código) con texto con formato.
- Una tabla resumen con algunos indicadores.

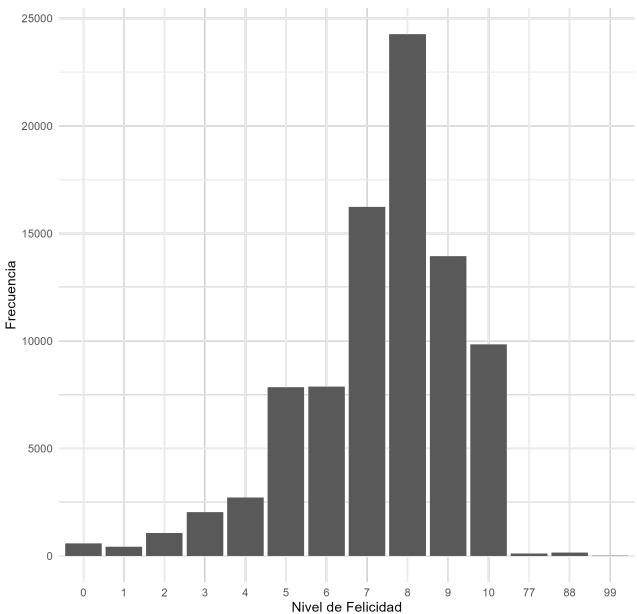
2 Introducción

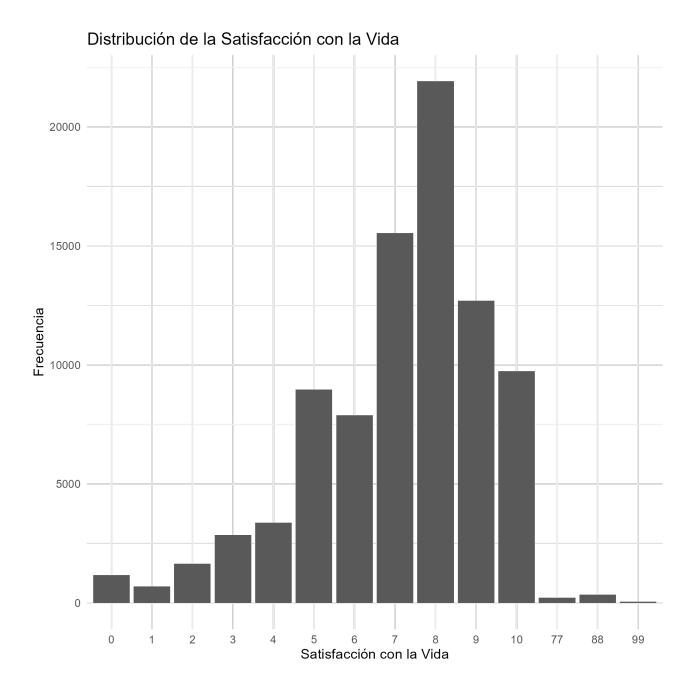
Este informe presenta el análisis de los datos depurados del conjunto de datos ESS9e03_2-ESS10.

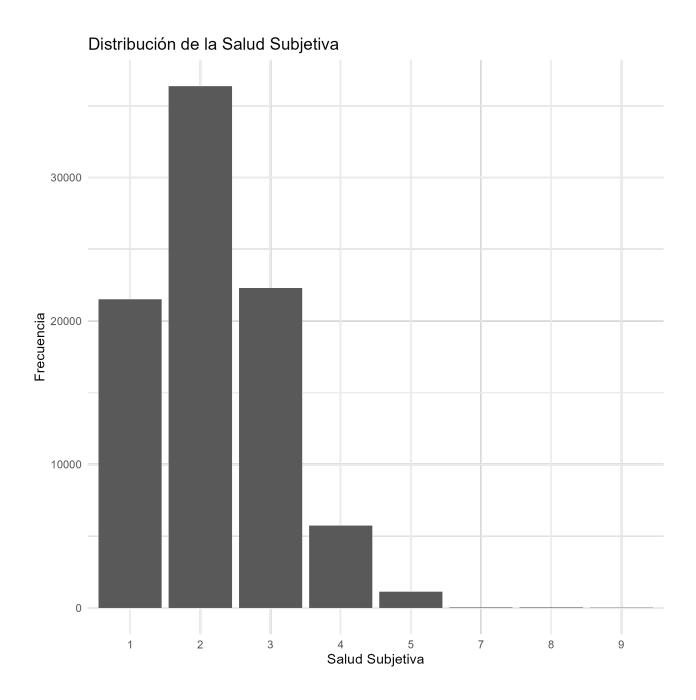
3 Análisis de Datos

3.1 Visualización de Gráficos

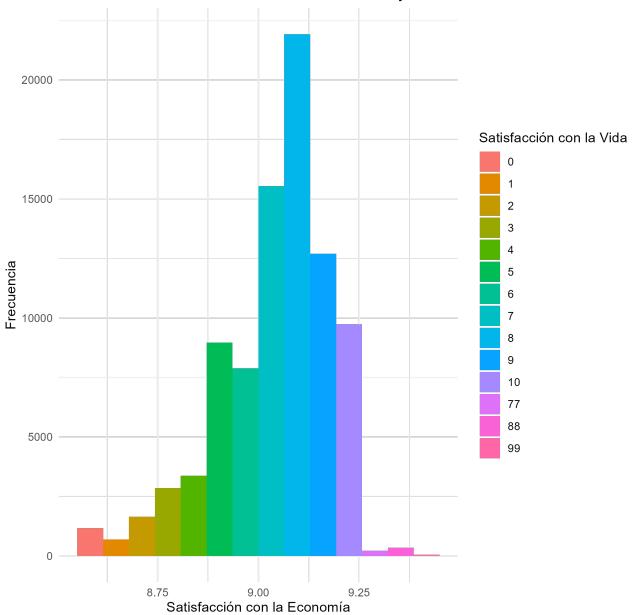


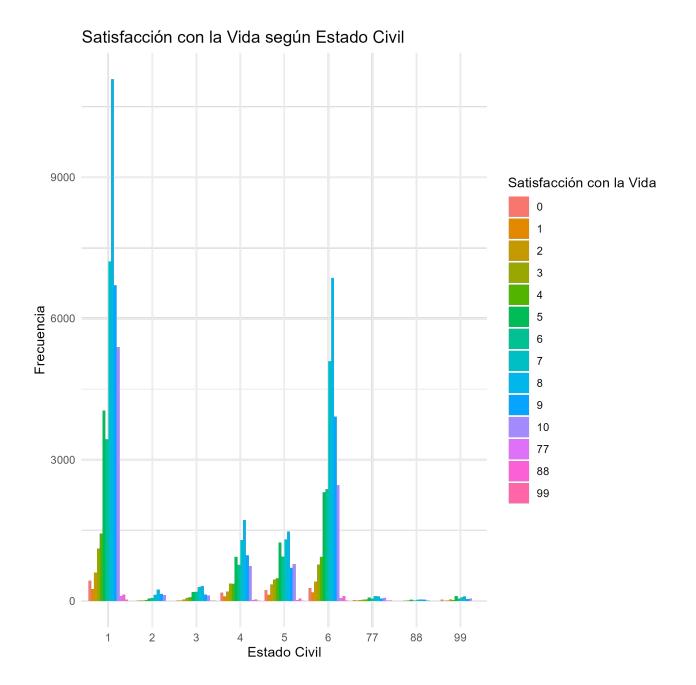


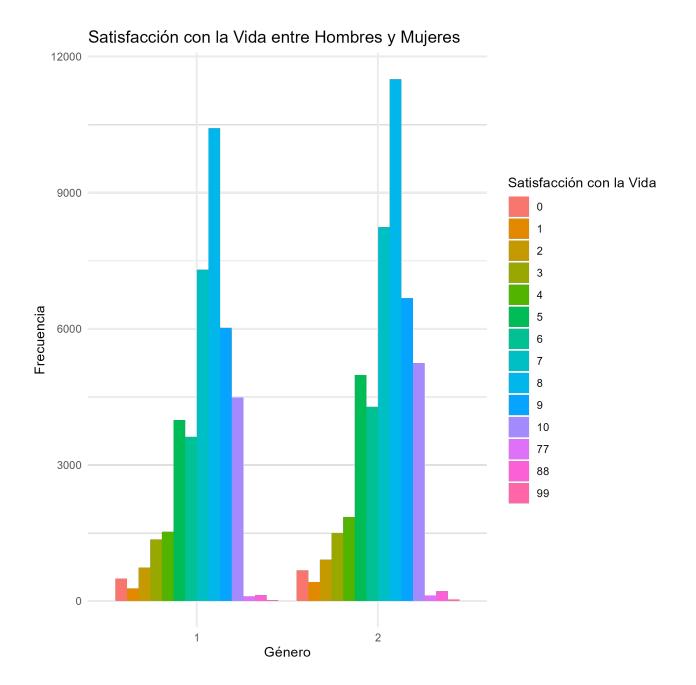


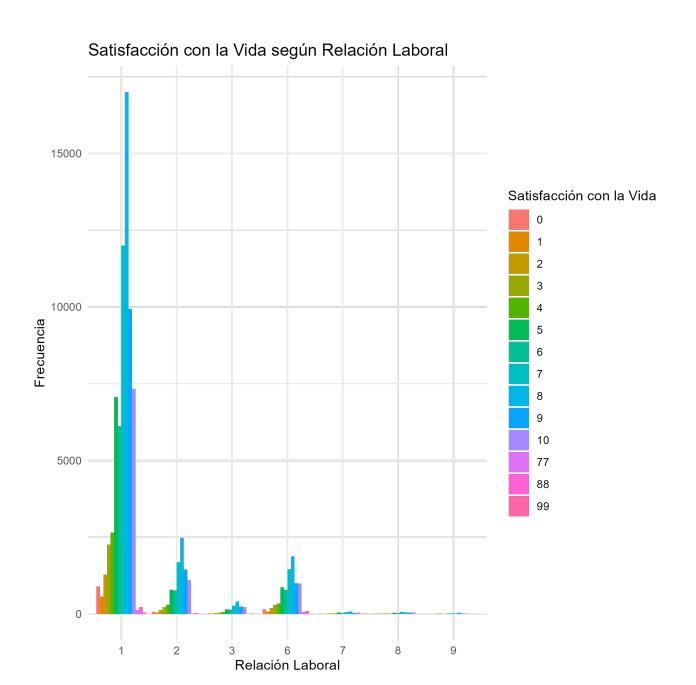












4 Explicaciones que combinen resultados de R (insertados mediante código) con texto con formato

La media de la edad de los encuestados es 56.5660852 años, con una desviación estándar de 74.9179991 años. La tabla siguiente muestra un resumen de las estadísticas descriptivas.

4.1 Tabla estadística descriptiva

```
## Rows: 1 Columns: 6
## -- Column specification ------
## Delimiter: ","
## dbl (6): Edad_Media, Edad_SD, Satisfaccion_Vida_Media, Satisfaccion_Vida_SD,...
##
## i Use 'spec()' to retrieve the full column specification for this data.
## i Specify the column types or set 'show_col_types = FALSE' to quiet this message.
```

Table 1: Tabla de Estadísticas Descriptivas

Edad_Media	Edad_SD	Satisfaccion_Vida_Media	Satisfaccion_Vida_SD	Felicidad_Media	Felicidad_SD
56.56609	74.918	8.131769	2.185627	8.357512	1.949245