

Plan de Análisis Descriptivo – Escenario 2: Ciencia Política

1. Clasificación de Variables

- Candidato Votado: Variable categórica nominal, ya que representa categorías sin orden inherente.
- Edad del Votante: Variable cuantitativa continua, pues mide números que puede tomar muchos valores posibles dentro de un rango.
- Razón Principal del Voto: Variable categórica nominal, ya que refleja motivos distintos sin jerarquía entre ellos.

2. Análisis Univariado

- Candidato Votado:

Utilizaría una tabla de frecuencias y un gráfico de barras para mostrar el número o porcentaje de votantes que eligieron a cada candidato. Esto permite identificar cuál fue el más votado y la distribución del apoyo entre los demás.

- Edad del Votante:

Emplearía una tabla de distribución de frecuencias por rangos de edad (por ejemplo, 19–30, 31–47, 47–60), junto con un histograma. Sirve para observar la forma de la distribución (si hay más votantes jóvenes o mayores).

- Razón Principal del Voto:

Usaría una tabla de frecuencias y un gráfico circular o de barras para visualizar qué motivaciones fueron más comunes entre los votantes.

3. Análisis Bivariado

Una relación interesante por explorar sería entre Edad del Votante y Razón Principal del Voto.

Para analizarla, elaboraría una tabla de contingencia que cruce los grupos de edad con las razones del voto, y complementaría con un gráfico de barras apiladas o agrupadas para observar las diferencias visualmente.

Hipotéticamente, podría esperarse que los votantes más jóvenes se enfoquen más en “las propuestas”, mientras que los mayores den más peso al “partido” o a la “trayectoria del candidato”. Este análisis ayudaría a identificar patrones generacionales en la conducta electoral