



¿Cómo diseñar mi instrumento de recolección de datos?

Primero medio /Tecnología

La encuesta

Recordemos

La encuesta es una herramienta que nos sirve para recoger datos. Las preguntas que incluye deben buscar verificar si nuestra hipótesis es correcta o no.

- Es importante definir el universo y la muestra , es decir a quienes irá dirigida. Puede ser público en general, definir por género o sexo, definir por rango etario (edad) etc.

-En este caso debe realizar una encuesta con **mínimo 6 preguntas y máximo 8** .

-Las preguntas debes tener respuesta medibles. Tu encuesta debe incluir como mínimo **preguntas con respuesta dicotómica, opción múltiple y escala de Likert**.

- Preguntas con respuesta **dicotómica**: Se refiere a que solo tenemos dos alternativas de respuesta, por ejemplo si o no, de acuerdo o desacuerdo, verdadero o falso.
- Preguntas con respuestas de **opción múltiple** :

-Con solo una respuesta : en este caso se le entrega al encuestado un diversas opciones predeterminadas y la persona encuestada solo elige una opción . Dentro de las opciones múltiples es interesante incluir rangos por ejemplo:

a la pregunta **¿cuánta fruta comes a la semana ?**

a) de una 1 a 3 veces por semana

b) de 3 a 5 veces por semana

c) al menos una diaria

d) no consume fruta

-Con más de una respuesta : en este caso se le entrega al encuestado una diversidad de opciones predeterminadas y la persona puede escoger más de una o todas. Por ejemplo

a la pregunta **¿Qué fruta come generalmente ?**

- a) manzana
 - b) pera
 - c) plátano
 - d) cítricos
- Preguntas con **rangos**: se refiere a que se solicita al entrevistado que ordene sus preferencias, otorgando rangos como por ejemplo. primero-último o mejor-peor, mayor preferencia o menor preferencia, etc.
 - **Escala de Likert**: esta escala permite medir actitudes y conocer el grado de conformidad con una afirmación . En general se utilizan 5 niveles , aunque eso va a variar según cada investigación; se recomienda que los niveles sean simétricos es decir que tengan los mismos niveles y uno intermedio . Por ejemplo:

Los días de lluvia me deprimen , qué tan de acuerdo estás con esta afirmación:

Muy de acuerdo -De acuerdo - Neutro- Desacuerdo- Muy desacuerdo



