

# Procesamiento de la Información e Interpretación de los Resultados

Una vez que obtuviste los datos suficientes a través de la aplicación de las técnicas y los instrumentos revisados, seguramente te vas a preguntar qué debes hacer con ese mundo de información.

El proceso de la información es el registro sistemático de los datos obtenidos como resultado de la aplicación de las técnicas y los instrumentos de acopio, y constituye un paso fundamental de todo proceso de investigación.

## ¿Qué es la codificación?

La codificación es la asignación de un número, letra o símbolo a las distintas alternativas de respuesta de cada pregunta.

Es un procedimiento técnico mediante el cual los datos son categorizados y transformados en símbolos, por los que a su vez pueden ser tabulados y contados. Se requiere de un juicio por parte del codificador.

Recuerda que de nada sirve la información por más codificada que esté, sino se trabaja en ella, si no se analiza detalladamente. Del análisis se derivan los elementos o criterios de evaluación para decidir sobre los niveles de verificación de la hipótesis.

El análisis e interpretación permitirá, pues, regresar al planteamiento del problema, al marco teórico y conceptual y a las hipótesis con el objeto de identificar los puntos de concordancia o discordancia entre la discusión elaborada con los elementos teóricos y conceptuales y la realizada con los datos extraídos de la realidad. Pero antes de proceder así, conviene que sepas que se puede realizar distintos tipos de análisis.

## Tipos de análisis

### 1) *Análisis descriptivo*

Se realiza en dos etapas: la primera consiste en el análisis individual de los resultados de cada pregunta para conocer la magnitud o situación del aspecto detectado por medio de la pregunta; en la segunda se juntan las distintas respuestas sobre un mismo aspecto.

Análisis individual de preguntas: Se realiza con base en los porcentajes que alcanzan las distintas respuestas de cada pregunta.

# Procesamiento de la Información e Interpretación de los Resultados

## *2) Análisis descriptivo general.*

Se realiza a través del siguiente procedimiento:

Partiendo del análisis individual de las preguntas, se agrupan las respuestas según las variables investigadas, que en el caso de la investigación social son dos, como has de recordar: 1) variable independiente: marginación socioeconómica; 2) variable dependiente: rechazo hacia las normas y patrones socioculturales.

Se hace un análisis por separado de las variables, tomando en cuenta los porcentajes de las preguntas que se relacionan con cada una de ellas, con el fin de comparar y evaluar la información obtenida sobre un mismo rubro. Esto da consistencia al análisis y confiabilidad al estudio.

Se redacta un documento con en análisis descriptivo, el cual puede hacerse acompañar de todos los cuadros estadísticos o gráficas que se consideren necesarios.

## *3) Análisis dinámico*

Después del análisis descriptivo, tanto del que se hace pregunta a pregunta como el general, ahora se cuenta con los elementos necesarios para formular una interpretación general y dinámica, con el objeto de saber la influencia o la incidencia de las dos variables que están siendo investigadas. Con este fin se interrelacionan las respuestas de las preguntas abiertas y cerradas, para apreciar las posibles conexiones entre la información captada y la problemática que se investiga.

El análisis dinámico, sustentado en el análisis cuantitativo, debe producir los resultados que conduzcan a probar la hipótesis, y a generar hipótesis nuevas para investigaciones ulteriores.