

Investigación bibliográfica

Los datos secundarios

Llamamos datos primarios aquellos que el investigador obtiene directamente de la realidad investigada.

Datos secundarios son los que han sido obtenidos por otros y normalmente nos llegan ya elaborados y procesados. Se obtiene básicamente mediante los documentos escritos correspondientes: libros, revistas, etc.

En qué consiste la investigación bibliográfica

La investigación bibliográfica se caracteriza por la utilización de los datos secundarios como fuente de información.

Pretende encontrar soluciones a problemas planteados por una doble vía:

- a) Relacionando datos ya existentes que proceden de distintas fuentes.
- b) Proporcionando una visión panorámica y sistemática de una determinada cuestión elaborada en múltiples fuentes dispersas.

Una de las principales ventajas de un diseño bibliográfico es que permite cubrir una amplia gama de fenómenos ya que abarca una realidad espacio-temporal mucho más dilatada.

Un posible inconveniente es que puede existir la duda sobre la calidad de las fuentes bibliográficas. Para paliar esta dificultad el investigador ha de asegurarse de:

- » Las condiciones concretas en que han sido obtenidos los datos.
- » La inexistencia de incoherencias o contradicciones.
- » Utilizar varias fuentes distintas, cotejándolas cuidadosamente.

En síntesis, la investigación bibliográfica consiste en la *búsqueda, recopilación, organización, valoración, crítica e información de datos bibliográficos*.

El diseño bibliográfico

Las tareas básicas de una investigación bibliográfica son, a modo puramente orientativo:

- a) Conocer y explorar todas las fuentes que puedan sernos útiles.
- b) Leer todas las fuentes disponibles de modo discriminatorio, destacando los aspectos esenciales.
- c) Proceder a la recolección de los datos.
- d) Cotejar los datos obtenidos observando las coincidencias o discrepancias y evaluando su confiabilidad.
- e) Sacar las conclusiones correspondientes.

Cómo recolectar, procesar, analizar y sintetizar los datos secundarios

Los datos secundarios suelen encontrarse diseminados en diferentes publicaciones ubicadas en diferentes archivos y bibliotecas.

Las bases de datos que se pueden utilizar a través de Internet, los buscadores digitales especializados y los catálogos on-line de las principales bibliotecas facilitan enormemente la búsqueda.

Una vez que conocemos la información disponible que consideramos oportuna, el próximo paso consistirá en hacer una lectura rápida de ella para efectuar una primera selección que luego se perfilará en una lectura – estudio más reposada. En ambos casos es muy recomendable ir recogiendo, preferiblemente en algún soporte informático los textos de los que se suponga que pueden tener algún interés más adelante.

Es importante partir de un *esquema general del trabajo* que incluirá un índice provisional de capítulos y apartados y que nos facilitará enormemente el trabajo de clasificación y agrupamiento de la información recogida.

Si el análisis que se efectúa arroja discrepancias, habrá que evaluar el grado de confianza que merece cada fuente, y como consecuencia adoptar una posición personal fundamentada y coherente.

Hecho esto, se compone o monta el trabajo general, a partir de los elementos parciales de que disponemos.

Bibliografía

R. Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C. y Baptista Lucio, P. (1991): *Metodología de la investigación*. McGraw-Hill.

Bernardo Carrasco, J. y Calderero, J. F. (2000): *Aprendo a investigar en educación*. Rialp. 2000.