

UDS

PRESENTACIÓN

Nombre De La Alumna: Wendy Lizeth Ramírez Pérez

Nombre De La Profesora: Jezabel Ivonne Silvestre

Nombre De La Licenciatura: Trabajo Social Y Gestión Comunitaria

Nombre De La Materia: Investigación Básica

Nombre De La Tarea: (Super Nota Unidad III)

Cuatrimestre: 3

Técnicas Y Recolección De Datos

Concepto y definición de técnicas:

Esta noción sirve para describir a un tipo de acciones regidas por normas o un cierto protocolo que tiene el propósito de arribar a un resultado específico, tanto a nivel científico como tecnológico, artístico o de cualquier otro campo.

En otras palabras, una técnica es un conjunto de procedimientos reglamentados y pautas que se utiliza como medio para llegar a un cierto fin.



Concepto y definición de recolección:

Recolección procede del latín *recollectum* y hace referencia a la acción y efecto de recolectar (juntar cosas dispersas).

Esto quiere decir que la recolección de datos es la actividad que consiste en la recopilación de información dentro de un cierto contexto. Tras reunir estas informaciones, llegará el momento del procesamiento de datos, que consiste en trabajar con lo recolectado para convertirlo en conocimiento útil.



Concepto y definición de datos:

Es importante tener en cuenta que el dato no tiene sentido en sí mismo, sino que se utiliza en la toma de decisiones o en la realización de cálculos a partir de un procesamiento adecuado y teniendo en cuenta su contexto. Por lo general, el dato es una representación simbólica o un atributo de una entidad.

Es el conjunto de los datos relacionados constituyen una información.



Importancia de la técnicas y recolección de datos:

Las técnicas de recolección de datos, estas técnicas conducen a la verificación del problema planteado. Cada tipo de investigación determinara las técnicas a utilizar y cada técnica establece sus herramientas, instrumentos o medios que sean empleados.



Métodos y técnicas de recolección de datos:

Métodos de Recaudación de Información, Encuesta, Entrevista, Prueba, Evaluaciones Fisiológicas, Observación, Revisión de Registros, Muestras Biológicas Y Técnicas De Recolección De Datos.



Concepto y definición de instrumentos:

Un instrumento es cualquier objeto que se usa como medio para arribar a un fin. Es por lo tanto un medio o recurso, para arribar a lo que se desea conseguir. Pueden ser naturales, existentes sin intervención humana, como, por ejemplo, la voz.

Instrumento es una palabra que describe el elemento que, al ser combinado con otras piezas, sirve en el ámbito de los oficios o las artes para determinados propósitos.



Tipos de instrumentos para la recolección de datos:

Método: Medio o camino a través del cual se establece la relación entre el investigador y el consultado para la recolección de los datos, se citan la observación y la encuesta.

Técnica: conjunto de reglas y procedimientos que permiten al investigador establecer la relación con el objeto o sujeto de la investigación.

Instrumento: mecanismo que usa el investigador para recolectar y registrar la información: formularios, pruebas, test, escalas de opinión y listas de chequeo.



Uso de técnicas y selección de instrumentos:

Según el tipo principal de fuente de información requerida para dar respuesta a la pregunta u objetivos de investigación dentro de este criterio podríamos distinguir tres tipos de fuentes:

- Fuentes documentales fundamentalmente textuales (libros, informes, documentos periódicos revistas) pero también audiovisuales (películas programas de televisión) o con formatos digitales híbridos (tuits, posts, apps)
- Censos y repositorios de datos abiertos y estadísticas
- Las personas mismas ya sean consideradas individualmente o conformando grupos.



Organización de los instrumentos para la recolección de datos:

Para realizar un diagnóstico correcto sobre una organización, ya sea el consultor en DO debe apoyarse en la información reunida mediante diversas herramientas. La recolección de datos consiste en obtener información de diferentes áreas de la Organización.

El análisis posterior de los datos se realiza para organizar y examinar la información recopilada y contestar a las interrogantes que surgen respecto a los diversos procesos de la organización (comunicación, actividades, funciones de los miembros del grupo, liderazgo, autoridad, etc.).



Análisis de técnicas y recolección de datos:

El análisis de datos es el proceso de exploración, transformación y examinación de datos para identificar tendencias y patrones que revelen insights importantes y aumenten la eficiencia para respaldar la toma de decisiones.



Aplicación de las técnicas:

La técnica se refiere a los procedimientos y recursos que se emplean para lograr un resultado específico. Las técnicas tienen el objetivo de satisfacer necesidades y requieren de quien las aplica. Cualquier actividad que es realizada en la vida diaria sigue un método o procedimiento, es decir, una técnica.

Aplicación de las Técnicas de Programación y Control de Procesos Productivos al Presupuesto por Programas y Actividades.



Observación de las técnicas de recolección de datos:

Se define como una técnica de recolección de datos que permite acumular y sistematizar información sobre un hecho o fenómeno social que tiene relación con el problema que motiva la investigación.

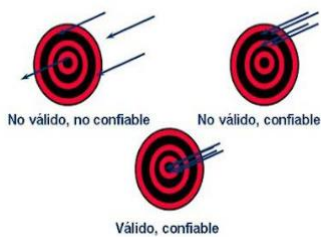


Confiabilidad y validez:

La confiabilidad de un instrumento de medición se refiere al grado en que su aplicación repetida al mismo individuo u objeto produce resultados iguales.

La validez, en términos generales, se refiere al grado en que un instrumento realmente mide la variable que pretende medir.

Validez vs. Confiabilidad



Modificación en los instrumentos de recolección de datos:

Existen múltiples y diferentes instrumentos útiles para la recolección de datos y para ser usados en todo tipo de investigaciones, ya sean cualitativas, cuantitativas o mixtas. Todo instrumento usado en la recolección de datos en una investigación científica debe poseer tres requisitos:

- Confiabilidad.
- Validez
- Objetividad

Sin alguna de las tres condiciones, el instrumento no será útil, los resultados no serán legítimos y la investigación deberá ser rechazada.



Codificación en el desarrollo de instrumentos:

Se divide en 4 fases:

- Objetivos, teoría y constructo Al construir un instrumento debe tenerse claridad de los objetivos de la investigación y de las teorías generales y sustantivas que fundamentan y definen la opción teórica de la investigación.
- Validación juicio de expertos Al finalizar la primera redacción del Instrumento se someterá a un juicio de expertos.
- Prueba piloto De acuerdo con los resultados del análisis de concordancia entre los jueces expertos, se procede a una segunda redacción de ítems que conformarán el instrumento que será administrado para la prueba piloto, cuya muestra puede ser seleccionada a través de una muestra probabilística simple al azar.
- Validación Psicométrica.

