



NOMBRE DEL ALUMNA: ANA CELIA DIAZ RAMIREZ.

GRADO: 4to CUATRIMETRE GRUPO: "A"

MATERIA: BIOESTADISTICA

PROFESOR: ANTONIO GOMEZ GOMEZ

MODALIDAD: SEMIESCOLARIZADA

ESPECIALIDAD: LIC. EN ENFERMERIA

1 ¿Qué es el instrumento? Es un instrumento de investigación que consiste en una serie de preguntas y otras indicaciones con el propósito de obtener información de los consultados. O en otro caso son los datos que debe ser diseñado de acuerdo al objetivo del proyecto de las preguntas o hipótesis y las variables.

2 ¿Cuáles son los tres medios comunes para recopilar los datos? observación, encuesta escrita, encuesta por entrevista.

¿y en que situaciones se utilizan? En situaciones donde hay un proceso que este funcionando o una operación, donde esto puede ser un servicio o un área de producción en donde se toman los datos de interés según donde fluya el proceso.

explique la diferencia entre las preguntas cerradas y preguntas abiertas? Las preguntas cerradas son aquellas donde el cuestionado selecciona una o mas de las alternativas disponibles, donde las respuestas son dadas en las encuestas y en las pruebas cognoscitivas o de diagnostico y ala pregunta abierta son aquellas que podemos contestar con nuestras propias ideas.

3 ¿Cuál es el propósito de la codificación en los cuestionarios? consiste en asignar un número o letra a cada una de las categorías de respuesta de cada una de las preguntas de un cuestionario.

4 ¿qué características deben tener las preguntas del instrumento? La recogida de datos, su clasificación y análisis, las conclusiones, todo el trabajo donde va a girar el entorno a la cuestión que se plantea, donde sea Real, Relevante, que haga relación a un problema significativo de interés científico, histórico, cultural, social o intelectual en general, No demasiado amplia, esté lo suficientemente acotada para evitar la dispersión, que Permite un trabajo interdisciplinario. Vincular contenidos de varias áreas de conocimiento, Fácil de entender (sencilla y no muy larga), Clara.

5 ¿Qué debemos considerar al diseñar el instrumento para adquirir los datos?

Debe ser diseñado de acuerdo al objetivo del proyecto, las preguntas o hipótesis y las variables. Los datos se pueden obtener mediante el uso de preguntas directas o por aseveraciones. Si es mediante preguntas directas, se obtienen las contestaciones y luego se interpretan los datos. Si es mediante aseveraciones, se clasifican los datos tomados directamente del instrumento.

6 ¿Qué es la escala Likert? es un método de medición utilizado por los investigadores con el objetivo de evaluar la opinión y actitudes de las personas. Donde es una escala de calificación que se utiliza para cuestionar a una persona sobre su nivel de acuerdo o desacuerdo con una declaración. Es ideal para medir reacciones, actitudes y comportamientos de una persona.

7.determina si las siguientes preguntas se han hecho correctamente, de no ser así, redacte la forma correcta.

A) ¿esta de acuerdo con utilizar un medicamento genérico y con la efectividad del mismo? si

- b) ¿indique si en su servicio no recibió el servicio completo? Buena atención
- c) ¿desea la cita para la segunda o la tercera semana del próximo mes? si
- d) encontró todo lo que necesitaba? Si
- e) con el propósito de identificar los síntomas de su condición actual según se ha sentido recientemente desde ayer hasta este mismo momento. Describe o presente lo más claro posible como se siente.

Con el tiempo y hasta ahora todo en perfecta condición.

la validez y confiabilidad del instrumento.

1 ¿Como se mide la confiabilidad y la validación de un cuestionario?

se intenta demostrar que el cuestionario es consistente con los resultados obtenidos cada vez que se utilice por expertos en la materia. Debe haber una correlación positiva.

2 ¿qué es la validez de contenido y para que sirve? se busca correlacionar alguna medida adquirida en al menos dos semanas para administrar el instrumento por segunda vez. Esto se conoce como una pre y posprueba cognitiva. Se espera que aumente la correlación luego de hacer las correcciones necesarias relacionadas con el aspecto cognitivo. Para que haya una buena validez de criterio el coeficiente

3 ¿Qué es la validez de constructo? Mediante la validación son cuestionario que se prueba si en realidad esas simples preguntas construidas por unas personas. Y son instrumentos para recopilar información se debe evidenciar la validez de contenido, la validez de criterio.

4 ¿Qué propósito tiene la confiabilidad entre evaluadores? busca correlacionar los resultados obtenidos cuando el cuestionario es contestado por expertos en la materia. Debe haber una correlación positiva. Si se contesta el cuestionario en fechas posteriores también deben obtenerse respuestas similares.

5 ¿Para qué se utiliza la consistencia interna? indica el grado en que están relacionadas las preguntas pueden ser parte de una pequeña prueba. De la misma forma puede haber más de una prueba dentro del mismo instrumento. Con el coeficiente de Alfa de Cronbach consiste en grupo de preguntas.

6 ¿Como se mide la estabilidad temporal? por segunda vez a la misma muestra de personas. Esto permite establecer la confiabilidad pre y posprueba. Luego se correlacionan las respuestas con el coeficiente de correlación de Pearson o el de Spearman dependiendo el nivel de los datos.

7 ¿Qué es el consentimiento informado? los participantes el propósito de la investigación, el procedimiento de la encuesta y los posibles riesgos. Se provee también información sobre los beneficios y usos de la investigación, y se informa sobre la privacidad y confidencialidad de su identidad. En el cuestionario no se debe solicitar a los participantes sus nombres ni cualquier

8 ¿Qué es el IRB? (Human Subject Research). Para certificarse en línea de forma libre de costos, donde pueden darse

9 ¿Qué es el RCR? (Responsible Conduct of Research), relacionada con la conducta y responsabilidades en la investigación

10 ¿Cuál es el propósito de conocer la ley HIPAA antes de hacer una encuesta? Relacionada con confidencialidad y la HIPAA (Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros de Salud en Estados Unidos) Los profesionales de la salud tienen el deber de tomar medidas razonables para preservar la confidencialidad de la información médica personal, de acuerdo con las preferencias de la persona en cuestión.