



Nombre de alumnos: Flor Grisell Zárate Gómez

Nombre del profesor: Antonio Galera Pérez

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Investigación en psicología

Grado: 3er Cuatrimestre

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: U

Pichucalco, Chiapas a 11 de Julio del 2020

Flor G. Zárate Gómez

Nombre del profesor: Antonio Galera Pérez

11 de julio de 2020

Variables

Una variable es como su nombre lo indica algo que se puede cambiar o variar, Se entiende como variable un constructo abstracto, que resulta difícil de entender, por que que hace referencia a una propiedad, característica o elemento que se esta estudiando que puede o no tener un papel concreto sobre aquello que se esté analizando y que se presenta de tal manera que puede poseer distintos valores.

Las variables juegan un papel crítico e importante en el proceso de investigación psicológica. Al modificar algunas variables y medir los efectos sobre otras variables, los psicólogos que investigan pueden determinar si los cambios en una propiedad producen cambios en otra. Para poder trabajar en la elaboración de resultados necesitamos traducir a números los rasgos psicológicos que nos interesen y ello significa medir. La medición en Psicología se refiere a una herramienta que le permite al psicólogo cuantificar características humanas y que pueda observar procesos de evaluación. Las pruebas hacen parte de un proceso general que esta muy organizado para llegar a una impresión diagnóstica.

Las variables se pueden clasificar en función de su nivel de medida en nominales, ordinales, de intervalo, etc.

- Las variables cuantitativas: Se considera como variable cualitativa toda aquella variable que permiten la identificación de una característica concreta, pero que no permiten cuantificarlas. Gracias a esta variable únicamente nos informaría

de la existencia o inexistencia de dicha característica o la presencia de alternativas que podrían haber.

- Variables cuasi-cuantitativas: Las variables cuasi-cuantitativas se trata de aquellas variables con las que no es posible realizar operaciones matemáticas, pero que resultan más avanzadas que las mismas cualitativas. Expresan una cualidad y a la vez permiten organizarla y establecer un orden o jerarquía, aunque no de manera exacta.

- Variables cuantitativas: Las variables cuantitativas son todas aquellas que permiten calcular sus valores. Es posible asignar diferentes números a los valores de la variable, pudiendo realizar diferentes procedimientos matemáticos con ellos de tal manera que nosotros podamos establecer distintas relaciones entre sus valores.

Desde el punto de vista metodológico, podemos diferenciar las variables en función del papel que tienen en la investigación, concretamente podemos distinguir tres tipos de variables:

- Variables independientes: Se entienden por variables independientes a aquellas variables que en el momento de la investigación se tienen en cuenta y que pueden o no ser posibles de modificar por parte del experimentador, es decir que la variable es controlada y manipulada por él experimentador, se supone que tiene un efecto directo sobre la variable dependiente. También es la variable de la cual se parte para observar los efectos que determina cualidad, característica o situación puede tener sobre diferentes elementos.

- Variables dependientes: es la variable que mide el experimentador, después de realizar cambios en la variable independiente que se supone afectarían a la variable dependiente. En la investigación, la variable dependiente va a ser escogida y generada a partir de la independiente.

- Variables extrañas: Esta variable hace referencia a todas aquellas variables que no se han tenido en cuenta pero que tienen un efecto sobre los resultados obtenidos. Las variables extrañas deben ser controladas. Las variables extrañas son aquellas que pueden llevarnos a conclusiones erróneas al interpretar los resultados de una investigación, y el impacto de tener una variable extraña en nuestra investigación depende de la calidad del diseño de los estudios realizados para investigar algo.

BIBLIOGRAFIA:
ANTOLOGIA DE INVESTIGACIÓN EN PSICOLOGIA POR LA UNIVERSIDAD
DEL SURESTE