

Universidad de Sureste UDS Campus Comitán.  
Psicología.



**“Mide lo que es medible y haz inmedible lo que no es.” Galileo Galilei.**

Tercer cuatrimestre.

Maestra: Sandra Naxchiely Molina Román

Alumna: Lourdes Ruiz López.

Ocosingo Chiapas a 31 de Julio del 2021.

## Introducción.

A lo largo de la historia de la humanidad, en este viaje fugaz y efímero por la vida el ser humano se ha interesado por saber, conocer y descubrir todo aquello que en muchas ocasiones tiene pero por la falta de conocimiento propio del ser, no se da cuenta y no sabe cómo potencializar lo dormido pero nunca inexistente que le acompaña en sus emociones, actitudes, habilidades, fortalezas así como en sus debilidades, frustraciones.- La psicometría se encarga de realizar este viaje por medio de las teorías y las mediciones cuantificables métodos y técnicas que permiten realizar test y conocer las medidas indirectas de los fenómenos psicológicos, constituyendo uno de los pilares fundamentales de la ciencia Psicológica.

## Desarrollo

Disciplina científica orientada a la evaluación o medida de los fenómenos psicológicos, se ajusta al significado etimológico de la palabra psicometría sus orígenes griegos, yuxtaposición de palabras psique-que significa alma, aliento o intelecto y metron en referencia al proceso de medida.

Platón y Aristóteles escribieron sobre las diferencias individuales hace más de 2000 años, la dinastías Chang (1115 a. C) tenían un programa de pruebas donde evaluaba destrezas importantes, tal como arquería, equitación, música escritura y matemática

El interés de los científicos se centra en el mundo de los hechos, aquello que se pueda ver, tocar oír o expresar de alguna otra forma que sea observable por medio de los sentidos, la naturaleza de los datos psicológicos es peculiar y difícil por que sólo se cuenta con la expresión verbal o motora- verbal de individuo, la Psicometría de hoy nos permite ilustrar el nacimiento de una disciplina partir de los problemas y las diferentes aproximaciones de los pioneros, es un nuevo espacio de trabajo metodológico en torno al desarrollo y la administración de test, orientado a las demandas en diferentes contextos y formo parte de algunos de los debates teóricos importantes.,. Los test psicológicos se iniciaron en Europa a finales del siglo XIX, en el renacimiento es cuando surge el interés por el aprendizaje y la creatividad. Los test se desarrollaron dentro del contexto de la formulación de la teoría de las especies “darwinismo social”, El matemático Belga Adolph Quetelet fue el primero en plantear que la teoría estadística de la probabilidad podía aplicarse a la medición del comportamiento humano., se

destacó Wilhelm Wundt con su fuerte interés por medir la magnitud de propiedades psicológicas elementales a fin de formular leyes científicas, Galton construyó varios test de discriminación sensorial.

Las teorías contemporáneas tales como inteligencia fluida (Gf) y cristalizada (Gc) de Castell. La segunda guerra mundial, con la necesidad de incluir millones de reclutas estimulo la construcción de test de aptitudes específicas, los cuales fueron útiles para para seleccionar pilotos, bombarderos operadores de radio y de otras funciones militares de esa época. En la actualidad la psicometría se aplica en diferentes campos, por ejemplo la psicología industrial aplica a la selección y colocación del personal, se encuentra censurado por aspectos de tipo social y ético profesional, Psicología científica soluciones científicas ya estructuradas para resolver la problemática humana de la industria, debido a la complejidad de la estructura conductual.

Psicología Industrial, la entrevista psicológica, grupos de test que midan la capacidad de aprendizaje examinado habilidades múltiples y especiales

La educación es uno de los campos de la psicología más importantes, en la historia el paso del hombre ha desarrollado sistemas de medición para todos los fenómenos que ha podido observar, no solo tenía que hacerse a los alumnos también a los maestros. Los test psicológicos son necesarios para medir cambios que operan mediante el entrenamiento de la ejecución de las tareas, determinan el tipo de población escolar con la que se cuenta, para ajustar técnicas de enseñanza y aprendizaje operantes y cada vez más refinados, en psicología social. La definición de test psicológicos se construyen para medir constructos que no se pueden observar directamente, nunca se miden las personas sino alguno de sus atributos, nadie se propone medir un niño sino su inteligencia, estabilidad emocional o autoestimas, las escalas de medición usadas en psicología carecen, casi siempre del cero absoluto y de unidades de medidas constantes, los test exigen del examinado su máximo rendimiento o en la tarea que se le pídalo que puede hacer como a lo que rinde en determinado momento, pruebas de ejecución de rasgos en este test de ajuste, temperamento, intereses, valores actitudes preferencias, escalas de personalidad, inventarios de personalidad, inicie y técnicas proyectivas, pruebas situacionales etcétera.

Pruebas psicométricas son una medida objetiva y tipificada de una muestra de conducta, son las encargadas de medir cualidades psíquicas del individuo, las hay de varios tipos, de

medición de inteligencia que cotejan edad mental y edad cronológica rasgos de personalidad (como tiendes a reaccionar) factores de personalidad (cotidianamente como te comportas)

Pruebas proyectivas: instrumentos considerados especialmente sensibles para revelar aspectos inconscientes de la conducta permiten provocar una variedad de respuestas subjetivas, evocan respuestas y datos del sujeto inusualmente ricos con un mínimo conocimiento del objetivo del teste

### Conclusión

Así la psicometría es una rama de la psicología que mediante teorías métodos y tecinas vinculados al desarrollo y la administración de test, se ocupa de la medida indirecta de los fenómenos psicológicos con el objetivo de hacer descripciones, clasificaciones, diagnósticos explicaciones o predicciones que permitan orientar una acción o tomar decisiones sobre el comportamiento de las personas en el ejercicio profesional de la psicología.

La humanidad se fascina por todo aquello está por descubrir, en la actualidad los test psicológicos están al alcance de la mayoría de las personas, los mismos anuncios en internet Facebook te invitan a realizar un test para saber cuál es tu edad cronológica, que tipo de personalidad tienes, cuáles son tus habilidades, destrezas y fortalezas, también muestra los puntos a trabajar aquellas cualidades rasgos que se tienen que reforzar, con el objetivo siempre encaminado a mejorar el ser humano, siempre y cuando sean aplicados por un profesional o la interpretación sean adecuadas, evitando la manipulación y el chantaje para fines personales.

### Bibliografía:

Libro de psicometría otorgado en la plataforma de UDS