EUDS Mi Universidad

SÚPER NOTA

Nombre del Alumno: Leslie Floeese Velasco Abarca

Nombre del tema: Definición de psicometría, usos en psicología y antecedentes de

surgimiento

Nombre de la Materia: Psicometría

Nombre del profesor: Luis Ángel Flores Herrera

Nombre de la Licenciatura: Psicología

Cuatrimestre: III



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- https://www.psyciencia.com/que-es-la-psicometria/
- ➤ https://psicologiaymente.com/psicologia/psicometria
- > https://lamenteesmaravillosa.com/el-nacimiento-de-la-psicometria/
- https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LPS/dc4d0b7c59fb92 70003a63c87e3e19b8-LC-306-PSICOMETRIA%20(1).pdf ANTOLOGÍA UDS PSICOMETRÍA, PAG. 9-11, 14-16

UNIVERSIDAD DEL SURESTE 2



UNIDADI



PSICOMETRÍA



¿QUÉ ES LA PSICOMETRÍA?

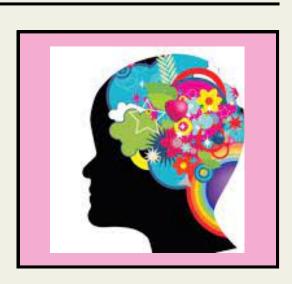


LA PSICOMETRÍA SE REFIERE A UNA DISCIPLINA DE CARÁCTER CIENTÍFICO QUE CORRESPONDE A LA PSICOLOGÍA, Y QUE ES LA ENCARGADA DE REALIZAR TODOS LOS PROCESOS DE MEDICIÓN QUE COMPETEN A LA INFORMACIÓN RECABADA A TRAVÉS DEL MÉTODO CIENTÍFICO DE UNA INVESTIGACIÓN.



¿DE QUÉ SE ENCARGA?

LA RAZÓN DE SER DE LA PSICOMETRÍA ES LA DESCRIPCIÓN Y MEDICIÓN DE LAS VARIABLES QUE SE RELACIONAN A LOS PROCESOS COGNITIVOS, PSICOBIOLÓGICOS, EMOCIONALES, CONDUCTUALES Y RASGOS DE PERSONALIDAD DE LOS INDIVIDUOS. ESTO PERMITE PODER OBSERVAR Y MEDIR LA INFORMACIÓN OBTENIDA PARA DETERMINAR LAS INTERVENCIONES EN CADA CASO.



DATO CURIOSO #1

LA PSICOMETRÍA TIENE COMO FINALIDAD LLEVAR A CABO LA MEDICIÓN DE LA CONDUCTA, TANTO EN EL SER HUMANO COMO EN LOS ANIMALES

DATO CURIOSO #2

LA CIENCIA PSICOLÓGICA SE DEFINE A TRAVÉS DE TEORÍAS PSICOLÓGICAS

DATO CURIOSO #3

LA PSICOMETRÍA SE ENCARGA DE MEDIR ASPECTOS CONCRETOS DE LA MENTE



LA PSICOMETRÍA

HACE USO INTENSIVO SOBRE TODO DE CÁLCULOS Y ANÁLISIS ESTADÍSTICOS PARA EXTRAER INFORMACIÓN ÚTIL A PARTIR DE LA ADMINISTRACIÓN REPETIDA DE UN MISMO TEST A UN GRUPO AMPLIO DE PERSONAS.

USOS EN PSICOLOGÍA

LA PSICOMETRÍA ES UNA
DISCIPLINA DE ESPECIAL
IMPORTANCIA PARA LA
PSICOLOGÍA, DADO QUE
PERMITE PODER
OPERATIVIZAR LOS
DIFERENTES PROCESOS
MENTALES Y REALIZAR
MEDICIONES



FIJAR ASI COMO CRITERIOS, **ESTABLECER** COMPARACIONES INCLUSO **ELABORAR** MODELOS EXPLICATIVOS Y PREDICTIVOS. ADEMÁS, **RELACIONAR** PERMITE VARIABLES Y AYUDAR A **ESTABLECER** LA EXISTENCIA DE RELACIONES ENTRE ELLAS.

TODO ELLO ES NECESARIO EN MUY DIFERENTES ÁREAS, COMO POR EJEMPLO EN LAS SIGUIENTES:







PSICOLOGÍA CLÍNICA

LOS DIFERENTES TESTS Y MEDIDAS DE EVALUACIÓN PSICOLÓGICA SON DE GRAN IMPORTANCIA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA. SER CAPAZ DE REALIZAR MEDICIONES RESPECTO A CARACTERÍSTICAS O ESTADOS MENTALES NOS PERMITE VISUALIZAR Y HACERNOS UNA IDEA DEL ESTADO Y GRAVEDAD DEL SUJETO, ASÍ COMO PRIORIZAR DETERMINADOS ASPECTOS DURANTE EL TRATAMIENTO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DEL PACIENTE.





UNIDADI



PSICOMETRÍA



NEUROPSICOLOGÍA





PSICOLÓGICAS Y
NEUROPSICOLÓGICAS NOS DAN
PISTAS DE CÓMO SE ENCUENTRAN
LAS CAPACIDADES MENTALES DE
UN SUJETO EN COMPARACIÓN
CON UN CRITERIO ESTABLECIDO,
LA MEDIA POBLACIONAL O SU
PROPIO ESTADO EN MEDICIONES
ANTERIORES.

EVALUACIÓN DE CAPACIDADES

CARACTERÍSTICAS DE PERSONALIDAD, CAPACIDADES Y HABILIDADES SON ALGUNOS DE LOS MÚLTIPLES ELEMENTOS CUYA POSIBILIDAD DE MEDICIÓN HA SURGIDO DE INSTRUMENTOS ELABORADOS GRACIAS A LA PSICOMETRÍA.





LA PSICOIOGÍA

LA PSICOLOGÍA ES LA CIENCIA QUE ESTUDIA LA MENTE Y LOS PROCESOS MENTALES. SIN EMBARGO, DICHOS PROCESOS NO SON OBSERVABLES DE FORMA DIRECTA POR EL SER HUMANO NI RESULTAN FÁCILMENTE CUANTIFICABLES. POR ESTE MOTIVO SE HA HECHO DISEÑAR NECESARIO DIFERENTES MECANISMOS Y MANERAS DE MEDIR LAS CARACTERÍSTICAS PSÍQUICAS

EVALUACIÓN DEL DESARROLLO

A LO LARGO DE NUESTRO CICLO VITAL VAMOS DESARROLLANDO NUESTRAS CAPACIDADES DE UNA MANERA DETERMINADA. LA PRESENCIA DE ALTERACIONES EN DICHO DESARROLLO PUEDE SER DETECTADA GRACIAS A DIVERSOS PROCEDIMIENTOS ELABORADOS GRACIAS A LA PSICOMETRÍA, PERMITIENDO QUE SE PREVEAN Y SE TRATEN ELEMENTOS DISFUNCIONALES QUE DIFICULTAN LA ADAPTACIÓN DE LA PERSONA AL MEDIO.





RECURSOS HUMANOS

DETERMINAR LA CAPACIDAD DE UN INDIVIDUO PARA HACER FRENTE A DETERMINADO PUESTO DE TRABAJO NO ES TAREA SENCILLA. LA CONTRATACIÓN O NO CONTRATACIÓN DE UN INDIVIDUO DEBE TENER EN CUENTA SU NIVEL DE CAPACIDAD Y SU ESTADO MENTAL DE CARA A PERMITIR DETECTAR EL NIVEL DE ADECUACIÓN AL PUESTO Y A LA EMPRESA.

ESTA VALORACIÓN ES LLEVADA A CABO MEDIANTE ENTREVISTAS CON LOS CANDIDATOS, ASÍ COMO MEDIANTE TEST PSICOMÉTRICOS QUE REFLEJAN SU NIVEL DE CAPACIDAD EN DIFERENTES ASPECTOS.





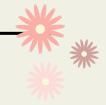
UNIDADI



PSICOMETRÍA



INVESTIGACIÓN

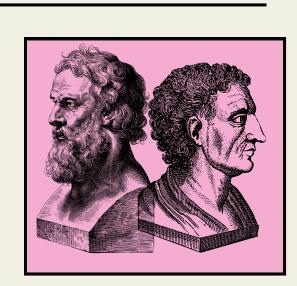




LA PSICOLOGÍA ES UNA CIENCIA QUE AVANZA CONTINUAMENTE. LA INVESTIGACIÓN ES UN ELEMENTO ESENCIAL DE CARA A CONSEGUIR UNA MEJOR COMPRENSIÓN DE LA PSIQUE Y DE LA REALIDAD. ESTABLECER RELACIONES ENTRE DIFERENTES SITUACIONES Y/O ESTÍMULOS Y/O GENERAR DATOS QUE PUEDAN SER CONTRASTADOS SON ASPECTOS CLAVE EN DICHO PROCESO, PARA EL CUAL ES IMPRESCINDIBLE LA PSICOMETRÍA AL SER LA BASE DE LA CREACIÓN DE MÉTODOS DE MEDICIÓN.

ANTECEDENTES DE SURGIMIENTO

PLATÓN Y ARISTÓTELES ESCRIBIERON SOBRE LAS DIFERENCIAS INDIVIDUALES HACE MÁS DE 2000 AÑOS, Y LOS CHINOS, DESDE LA DINASTÍA CHANG (1115 A.C.) YA TENÍAN UN PROGRAMA DE PRUEBAS PARA EL INGRESO DE LOS FUNCIONARIOS PÚBLICOS QUE EVALUABA DESTREZAS IMPORTANTES PARA LA ÉPOCA, TALES COMO ARQUERÍA, EQUITACIÓN, MÚSICA, ESCRITURA Y MATEMÁTICA





EL EMPLEO DE LOS TESTS PSICOLÓGICOS SE INICIÓ
EN EUROPA A FINES DEL SIGLO XIX. DURANTE LA
EDAD MEDIA LA PREOCUPACIÓN POR LA
INDIVIDUALIDAD ERA PRÁCTICAMENTE INEXISTENTE,
PERMITIÉNDOSE POCA LIBERTAD PARA LA
EXPRESIÓN Y EL DESARROLLO DE LA PERSONALIDAD



LA PSICOMETRÍA

ES EN ESTE MOMENTO CUANDO LA PSICOLOGÍA COMIENZA A ALEJARSE DEL SUBJETIVISMO Y LA INTROSPECCIÓN QUE SE HABÍA SEGUIDO HASTA EL MOMENTO, ASÍ, LAS **CAPACIDADES HUMANAS COMIENZAN** A PONERSE A PRUEBA EN LABORATORIOS Y LOS **INVESTIGADORES** COMIENZAN A UTILIZAR **PROCEDIMIENTOS** OBJETIVOS.

¿QUIÉN LO PROPUSO?

¿QUIÉN PROPULSÓ
ESTOS CAMBIOS? EN
SU MAYORÍA, FUERON
PSICÓLOGOS
CONOCIDOS COMO
WUNDT, GALTON,
CATTELL O WISSLER.

ELLOS MOSTRARON QUE ERA POSIBLE EXPONER A LA MENTE A LA MEDICIÓN CIENTÍFICA. AHÍ ES CUANDO COMIENZA A VERSE EL NACIMIENTO DE LA PSICOMETRÍA..





SIN EMBARGO, RECIÉN A FINALES DEL SIGLO XIX SE INICIA EL ESTUDIO CIENTÍFICO DE LAS DIFERENCIAS INDIVIDUALES EN LO QUE RESPECTA A HABILIDADES Y RASGOS DE PERSONALIDAD. LOS TESTS SE DESARROLLARON DENTRO DEL CONTEXTO DE LA FORMULACIÓN DE LA TEORÍA DE LA EVOLUCIÓN DE LAS ESPECIES Y LAS FASES TARDÍAS DE LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL, EN EL MARCO DE UNA CRECIENTE PREOCUPACIÓN POR EL AUMENTO DE LA POBLACIÓN, LA MANO DE OBRA DESOCUPADA Y LA PAULATINA DEMOCRATIZACIÓN DE LAS ESCUELAS.

