

CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE  
CARRERA DE PSICOLOGÍA  
DIVISIÓN DE HUMANIDADES  
CURSO PSICOMETRÍA I CODIGO 107  
Catedrático: Msc. Nery A. Velásquez B.

## INTRODUCCIÓN

Desde el principio del siglo pasado se inicio la era Psicométrica, la construcción de tests Psicológicos ha ido aumento en forma incesante. El tiempo acumuló y sigue acumulando por millares instrumentos nuevos, junto a revisiones, investigaciones y estudios críticos de los ya construidos.

El desarrollo de la Psicometría ha permitido darle algunas explicaciones a la conducta del ser humano y establecer algunas semejanzas y diferencias al respecto.

La Psicometría tiene como finalidad llevar a cabo la medición de la conducta, tanto en el ser humano como de los animales, lo que constituye uno de los pilares fundamentales de la Ciencia Psicológica, ya que el hombre cada día se interesa más por conocer comprender su naturaleza.

Por lo que el conocimiento de la Psicometría no puede quedar al margen dentro de la formación del futuro profesional, por lo que su aprendizaje es fundamental como una técnica auxiliar en el quehacer del Psicólogo.

Para el desarrollo del presente curso, se tomará como fundamento teórico la corriente conductal, sin descartar otras Teorías que permitan entender el comportamiento humano.

Para lograr el intercambio de ideas entre el docente y el estudiante se utilizarán técnicas participativas dentro de una didáctica crítica, evaluando constantemente cada actividad de clase que favorezca la producción de conocimiento.

Como apoyo a la actividad académica y generadora de conocimiento se realizarán investigaciones teóricas que posteriormente serán aplicadas a la medición de ciertas conductas que se establezcan en el proceso de enseñanza aprendizaje, así también se consultará en internet nuevos enfoques que existan en relación a esta materia.

Para este año 2021, el curso será impartido con la modalidad VIRTUAL, atendiendo las indicaciones del Señor Rector de la Universidad de San Carlos de Guatemala, por motivos de la pandemia por la que atraviesa el mundo y Guatemala.

#### COMPETENCIAS GENERALES:

1. Conceptualiza la Psicometría como disciplina dentro de los estudios de Psicología y conoce sus principales campos, sus métodos de investigación y sus fuentes bibliográficas para establecer las bases de un desarrollo más profundo en los distintos campos de la Psicometría
2. Describe y mide variables Psicológicas ( personalidad, inteligencia y otras variables)
3. Establece los distintos tipos de tests psicológicos existentes en el medio, para hacer un buen uso de ellos.
4. Determina el valor de las técnicas Psicométricas en el diagnóstico Psicológico, en el quehacer clínico del Psicólogo, y sus distintos campos de aplicación.
5. Analiza la estructura y elementos de un tests Psicológico, sus bases y principios psicológicos, para una mejor comprensión de los mismos.
6. Aplica pruebas Psicológicas en situaciones experimentales, que permitan la calificación, interpretación y presentación de informe.
7. Establece los distintos tipos de tests psicológicos existentes en el medio, para hacer un buen uso de ellos.

#### EVIDENCIAS DE LOGRO

- Analiza los alcances y limitaciones de la psicometría, los tipos existentes de pruebas y su estructura, aplicando diversas variables en el contexto guatemalteco.
- Describe la historia de la psicometría y su importancia en el mundo globalizado
- Explica el valor de las técnicas psicométricas en el diagnóstico Psicológico en el quehacer clínico, en los distintos campos de aplicación en el contexto.
- Realiza aplicaciones de pruebas psicométricas, en los distintos campos de su aplicación, en el contexto guatemalteco, presentando informe de lo trabajado en base a una estructura.

## PRIMERA UNIDAD

### CONOCIMIENTOS GENERALES

#### COMPETENCIAS

1. Conceptualiza el objeto de estudio y métodos de la Psicometría
2. Comprende la importancia del uso de los Test Psicometricos, en el campo de la Psicología.
3. Analiza las características estructurales de los test Psicológicos.
4. Establece la relación de la Psicometría y la Psicología Experimental.
5. Critica el uso y abuso de la Psicometría en el campo del comportamiento humano.

#### CONTENIDO

1. Teoría e Historia de la Psicometría y su objeto de estudio
2. Fundamentos de la medición en psicología.
3. Elementos éticos en la aplicación de los test
4. Uso de los test y abusos de los test
5. Clasificación de las pruebas y evaluación Psicológica
5. Estructura de los tests psicológicos.
6. Importancia de la estadística en la medición (diálogo virtual)
7. Características de los tests Psicológicos.
8. Campos de aplicación de los tests Psicológicos.
9. Test para personas con discapacidad. (Investigación)

#### EVALUACIÓN

- |                   |           |
|-------------------|-----------|
| 1. Diálogo.       | 05 puntos |
| 2. Investigación  | 05 puntos |
| 3. Prueba escrita | 10 puntos |

#### ACTIVIDAD DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE

1. Comprobación de lectura cada semana
2. Investigaciones
3. Análisis de documentos
4. Clase participativa, virtual

## SEGUNDA UNIDAD

### ADMINISTRACIÓN Y EMPLEO DE TEST TEST MULTIFASICO DE LA PERSONALIDAD

#### COMPETENCIAS

1. Aprende los principios fundamentales a considerar en la aplicación de los test.
2. Analiza los aspectos filosóficos y estructurales del tests, MULTIFASICO DE LA PERSONALIDAD, para lograr una interpretación adecuada del mismo.
3. Analiza los aspectos Teóricos y Prácticos del Tests, para lograr una buena calificación, interpretación y diagnóstico en su aplicación.

#### CONTENIDO.

##### A. MMPI

1. Medición de la personalidad
2. Tipo de pruebas para la medición de la personalidad.
3. Naturaleza del MMPI
4. Estructura MMPI
5. Diagnostico y pronóstico.

#### ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE

1. Comprobaciones de lectura
2. Explicación y Auto aplicación
3. Discusión de documentos
4. Elaboración de informes Psicológicos

#### EVALUACIÓN

Aplicación y Auto aplicación e informe	05 puntos
Prueba escrita	05 puntos

## TERCERA UNIDAD

### TESTS DE INTELIGENCIA

#### COMPETENCIAS

1. Analiza los aspectos que estructuran las pruebas de inteligencia, para lograr una mejor interpretación de los mismos.
2. Analiza los aspectos teóricos de las pruebas de inteligencia, para lograr una interpretación adecuada.
3. Analiza y aplicar pruebas para adultos y niños, para adquirir un dominio de las mismas en su quehacer Psicológico.

#### CONTENIDO

1. Tests MOSS
2. Tests IG-82
3. Naturaleza de los tests mencionados

#### EVALUACIÓN

- |  |    |
|--|----|
| 1. Aplicación y Auto aplicación, informe | 05 |
| 2. Informes                              | 05 |
| 3. Prueba escrita                        | 05 |

#### ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

1. Aplicación y auto aplicación de los tests.
2. Análisis de documentos
3. Discusiones

## CUARTA UNIDAD

### INVENTARIO DE IDEAS IRRACIONALES

#### COMPETENCIAS

1. Analiza los aspectos teóricos del tests de ideas irracionales, para una mejor comprensión del mismo.
2. Aplica de tests de ideas irracionales a casos concretos, interpretando y diagnosticando, para lograr el manejo de los mismos

#### CONTENIDO

1. Naturaleza de los tests de ideas irracionales.
2. Fundamentos teóricos
3. Interpretación y diagnóstico.

#### EVALUACIÓN

1. Aplicación y Auto aplicación , informe 05 puntos
2. Escuela de la Esperanza 05 puntos

#### ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

1. Análisis
2. Informe Psicológico.

## PONDERACIÓN

1. Primera Unidad	20
2. Segunda Unidad	10
3. Tercera Unidad	15
4. Cuarta Unidad	10
5. Comprobaciones de lectura , libro base	10
6. Escuela de la Esperanza	05

## PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES BASICAS

1. Comprobaciones de Lectura	Días Lunes durante el semestre.
2. Evaluación de Primera Unidad	22-02- 2021
3. 1er. Informe Psicométrico	15-03- 2021
4. Evaluación de 2da y 3ra. Unidad	19-04- 2021
5. 2do y 3ro, Informe Psicométrico	03-05- 2021

### BIBLIOGRAFÍA MINIMA

1. Jum. C. Munnally TEORIA PSICOMÉTRICA. Editorial Trillas.
2. Zekely Bela LOS TEST Edit. Kapelusz
3. Pierre Pichot LOS TESTS MENTALES. Editorial Paidós. Buenos Aires
4. Documentos elaborados por la cátedra de apoyo.
5. Cohen, Ronald Jay. PRUEBAS Y EVALUACIÓN PSICOLOGICAS. Edit. Mc Graw Hill 2007
6. Morales, Maria Luisa. PSICOMETRIA APLICADA. Edit. Trillas