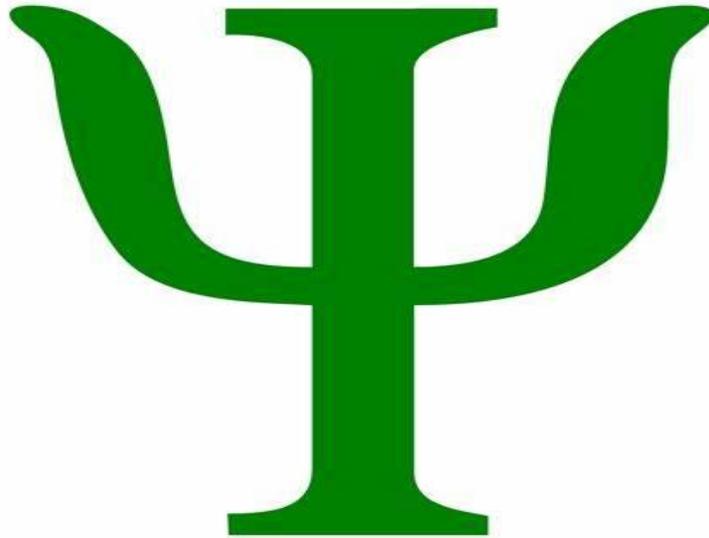


**UUDS**

**Mi Universidad**



**NOMBRE DEL ALUMNO:**

**PAOLA DE JESUS ARGUELLO MERIDA**

**NOMBRE DEL TEMA:**

**INTRODUCCION DE LA PSICOLOGIA COMO CIENCIA**

**NOMBRE DE LA MATERIA:**

**PSICOLOGIA GENERAL**

**NOMBRE DEL PROFESOR:**

**LIC. GUADALUPE RECINOS VERA**

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA:**

**PSICOLOGIA**

**CUATRIMESTRE: I**

# UNIDAD I

## INTRODUCCION DE LA PSICOLOGIA COMO CIENCIA

### CIENCIA E HISTORIA DE LA PSICOLOGIA

Disciplina científica

Dominio de conceptos

Reglas generales

Busca

Caracterizar

Analizar

Construir conocimiento

Que

Sean comunicables

¿QUÉ LE INTERESA A LA PSICOLOGIA?

Puntos de la psicología

- \* Persona-situación
- \* naturaleza-crianza
- \* Estabilidad-cambio
- \* Diversidad-universalidad
- \* Mente-cuerpo

Paradigmas psicológicos

- \* Paradigma psicológico
- \* Paradigma psicoanalítico
- \* Paradigma conductual
- \* Paradigma fenomenológico

### DEFINICION Y OBJETO DE ESTUDIO

Presenta dos líneas de investigación

Los

Procesos psicológicos, cognitivos, afectivos y volitivos

Y el

Comportamiento

Objetivos generales

Descripción  
Explicación  
predicción  
Control

### CAMPOS DE PSICOLOGIA

- \* Psicología de desarrollo
- \* Psicología Fisiológica
- \* Psicología Experimental
- \* Psicología De la personalidad
- \* Psicología Clínica
- \* Psicología De la educación
- \* Psicología evolutiva o del desarrollo
- \* Psicología social
- \* Psicología cuantitativa
- \* Psicología industrial y

Características

Precisión  
Objetividad  
Empirismo  
Aperturismo

Psicología siglo xx

Principales perspectivas

Conductista,  
cognoscitiva,  
humanística o  
psicoanalítica

### EVOLUCION HISTORICA DE LA PSICOLOGIA

Fisiólogos usaron métodos Científicos

Para

Estudiar el cerebro, los nervios y los órganos de los sentidos

Gustav Fechner

Su obra Elements of Psychophysics, fue publicada en 1860

Mostro procedimientos experimentales y matemáticos para estudiar la mente humana

Wilhelm Wundt y William James

20 años después lograron que la Psicología quedara establecida como un campo de estudio

### LA DIVERSIDAD HUMANA COMO FUENTE DE CONDUCTAS Y PENSAMIENTOS.

Constituyen uno de los temas centrales de la psicología

- \* El genero
- \* La cultura
- \* Raza y origen étnico

Características funcionales

Fuentes de diversidad relacionadas

son

- \* Estilos cognitivos
- \* Temperamento
- \* Identidad
- \* Motivación
- \* Aspecto y condiciones físicas



**MÉTODOS DE INVESTIGACION EN PSICOLOGIA**

Se

Constituye en disciplina científica

Los

Métodos que utiliza

Son

- \* Observación natural
- \* Estudio de casos
- \* Investigación correlacionar
- \* Investigación experimental
- \* Investigación mediante varios métodos

**TECNICAS DE INVESTIGACION EN PSICOLOGIA**

Las

Técnicas que se usan

Son

- \* entrevista
- \* pruebas psicológica
- \* Encuestas

**CEREBRO Y CONDUCTA**

El

Cerebro es el Órgano maestro del cuerpo

Su

Objetivo consiste en relacionar determinados sucesos cerebrales con ciertas conductas.

Los

Factores en la relación entre cerebro y comportamiento

Son

- \* El medio ambiente
- \* Aspectos socioculturales e históricos
- \* Filogenia
- \* Genética
- \* Exigentica
- \* Ontogenia

**PSICOLOGIA, LA BIOLOGIA Y EL COMPORTAMIENTO**

Investigadores estudian el sistema nervioso, lo que incluye el cerebro.

En el siglo XIX, Charles Darwin formuló las bases científicas de su moderna teoría de la

La neurociencia del comportamiento estudia la base biológica de los comportamientos animal y humano.

A través de diversas disciplinas: la Psicología, en especial la psicología fisiológica; la Biología; la Medicina,

El cerebro y el resto del sistema nervioso evolucionaron, a medida que el hombre desarrolló nuevas formas de adaptación

**SISTEMA NERVIOSO**

Las

Actividades coordinadas y controladas por el sistema nervioso

Son

Sentir, procesar y responder

Cada neurona tiene un Cuerpo central y prolongaciones llamadas

- \* Dentritas
- \* Axón

Sistema nervioso periférico

- \* Sistema nervioso somático
- \* Sistema nervioso autónomo

Sistema nervioso central

Está formado por el cerebro y la médula espinal,

La columna vertebral, está compuesta por 24 huesos llamados vértebras

El cerebro

El encéfalo está constituido por todo aquello que está encerrado en el cráneo. Comprende el cerebro, el cerebelo y el bulbo raquídeo

El hipotálamo tiene una relación importante con las glándulas endocrinas, las cuales son activas en el producir la emoción del miedo, ansiedad y otras emociones.

**SISTEMA ENDOCRINO**

Formado por las glándulas que producen y secretan (liberan) químicos conocidos como hormonas

Principales glándulas endocrinas

- \* Glándula pineal
- \* El páncreas
- \* Hipotálamo
- \* Glándula pituitaria
- \* La tiroides
- \* Las gónadas
- \* Las glándulas suprarrenales

