

**Nombre del alumno: Ángela Yureni  
González Gómez**

**Nombre del profesor: Guadalupe  
Recinos Vera**

**Licenciatura: Psicología**

**Cuatrimestre: III**

# INTRODUCCION DE LA PSICOLOGIA COMO CIENCIA

## CAMPOS DE LA PSICOLOGIA

- ✓ Psicología del 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 organizacional.

### Psicología Organizacional

Analiza el comportamiento del individuo en una organización

Puede ser empresa, club u otra entidad, detectando problemas que lo afecten a nivel personal

## CIENCIA E HISTORIA DE LA PSICOLOGIA

Psicología proviene de las palabras griegas PSYCHE que significa alma y LOGOS que significa estudio, lo que revela que en sus orígenes se refería al estudio del alma posteriormente al de la mente. La ciencia, como hemos visto, implica el uso de herramientas tales como la observación, la descripción y la investigación experimental, para reunir y organizar información.

### DEFINICION Y OBJETO DE ESTUDIO

La Psicología es la ciencia que estudia los procesos psicológicos de la personalidad a partir de su manifestación externa, es decir, la conducta.

### EVOLUCION HISTORICA DE LA PSICOLOGIA

Aristóteles (384-322 A.c.) a veces se le llama el "padre de la Psicología", la especulación escrita de asuntos psicológicos no empezó con el filósofo griego.

### PSICOLOGIA DEL SIGLO XX

Siglo XX se originaron y desarrollaron movimiento rivales en la Psicología. Muchos se identifican con una de las cuatro principales perspectivas: conductista, cognoscitiva, humanística o psicoanalítica.

## CEREBRO Y CONDUCTA

El cerebro, tiene la apariencia de una nuez crecida de kilo y medio de peso, y está colocado en la parte superior de la médula espinal. Se dijo que las neuronas del cerebro están organizadas de manera estrecha; se agrupan por áreas, de acuerdo con su función.

### PSICOLOGIA, LA BIOLOGIA Y EL COMPORTAMIENTO

Myers (1999) señala un principio central en la Psicología: "Todo aspecto psicológico es simultáneamente biológico". En estricto, todos los seres humanos tenemos un cuerpo y con él nos relacionamos con el mundo.

### SISTEMA NERVIOSO

Las actividades de sentir, procesar y responder están coordinadas y controladas por el sistema nervioso, el cual tiene dos divisiones principales: el sistema nervioso central, formado por el cerebro y la médula espinal y el sistema nervioso periférico.

### SISTEMA ENDOCRINO

Formado por las glándulas que producen y secretan (liberan) químicos conocidos como hormonas. El flujo sanguíneo transporta las hormonas a través del cuerpo y, finalmente, a su objetivo, otra glándula localizada un poco más lejos.

### GLANDULAS ENDOCRINAS PRINCIPALES

- ✓ Glándula pineal.
- ✓ El páncreas.
- ✓ Hipotálamo.
- ✓ La glándula pituitaria.
- ✓ Tiroides.
- ✓ Gónadas.