



# UDS

## Mi Universidad

**NOMBRE DEL ALUMNO: GINA ALEJANDRA CONTRERAS GARCIA**

**NOMBRE DEL TEMA: CUADRO SINOPTICO**

**NOMBRE DE LA MATERIA: MOTIVACIÓN Y EMOCIÓN**

**NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. ASLI BELEN CALDERON ROBLERO**

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA: PSICOLOGIA QUINTO CUATRIMESTRE**

# LA EVOLUCION DE LA CONDUCTA

## MECANISMOS SIMPLES DE ADAPTACIÓN

CHARLS DARWIN

- En sus investigaciones sobre la conducta humana, pudo comprobar que el aprendizaje es el auténtico mecanismo de supervivencia que ha usado el ser humano, para adaptarse al entorno, en el cual lo único que permanece es el cambio.

APRENDIZAJE

- Se produce por la creación de nuevas conexiones entre las neuronas, para transmitir la nueva información.
- Las células se transforman para codificar esa información que ha ingresado.
- Los neurotransmisores como la dopamina, serotonina, norepinefrina se mantienen en equilibrio cuando se realizan movimientos, tanto físicos como los de estimulación mental.

DEFINICION

- Respuesta de un ser vivo ante un estímulo dado.

SE DIVIDEN

TAXIA POSITIVA

- Respuesta de atracción, el ser vivo o parte de él va hacia la fuente del estímulo

TACSISMO NEGATIVO

- Respuesta de alejamiento, el ser vivo o parte de él va aleja la fuente del estímulo.

TIPOS

- Fototaxia
- Termotaxia
- Quimiotaxia

Estas respuestas no son tan automáticas en los seres humanos como en otros animales, debido a nuestra capacidad para tomar decisiones basadas en una variedad de factores, no solo en respuestas instintivas a estímulos.

## TAXIAS

# LA EVOLUCION DE LA CONDUCTA

## MECANISMOS REFLEJOS

### DEFINICION

- Respuesta rápida de una parte del organismo, como consecuencia de la estimulación de algún lugar del cuerpo. En este fenómeno no hay participación de la voluntad, en otras palabras, del cerebro.

### MECANISMO REFLEJO POSTURAL NORMAL

- El ser humano puede moverse y realizar actividades altamente sofisticadas manteniendo al mismo tiempo nuestra postura y equilibrio. El S.N.C. activa formaciones de músculos en patrones de movimiento. (El cerebro no sabe nada acerca de músculos, solo acerca de movimientos).

### REACCIONES DE DEFENSA

- Son respuestas automáticas que aparecen cuando las respuestas de equilibrio han fallado, son para su protección