

# UDS

## Mi Universidad

**Nombre del Alumno:** *Ilsi Gabriela Aguilar Gonzales*

**Nombre del tema:** *la evolución de la conducta*

**Nombre de la Materia:** *motivación y emoción*

**Nombre del profesor:** *asli belén calderón Roblero*

**Nombre de la Licenciatura:** *Lic. psicología*

**Cuatrimestre:** *5to.*

La evolución de la conducta

Mecanismos simples de adaptación

Darwin fue consciente de ello al darse cuenta de que no sólo los órganos de los animales estaban perfectamente adaptados a su medio ambiente, sino también sus comportamientos.

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

En términos del microambiente cerebral, el aprendizaje se produce por la creación de nuevas conexiones entre las neuronas, para transmitir la nueva información. La buena oxigenación influye sobre la forma en que se prepara el cerebro para asumir esta nueva información y crear las nuevas conexiones.

taxis

se define como la respuesta de un ser vivo ante un estímulo dado. Esta respuesta que puede ser de atracción, el ser vivo o parte de él va hacia la fuente del estímulo, por lo que hablamos de taxis positiva

Cada tactismo tiene sus propios receptores, que si bien en todos los seres pluricelulares son células nerviosas no todos los receptores tienen el mismo origen celular. En los procariotas los receptores son extremadamente simples y generan una respuesta profunda de importancia para el organismo.

Para poder dar una respuesta a un estímulo es imprescindible tener algún tipo de receptor que capte la señal. Existen muchas taxias que pueden ser percibidas por algunos seres vivos y no por otros, por ejemplo las arañas son muy sensibles a las vibraciones que se ejercen en su telaraña.

Mecanismos reflejos

Consiste en una respuesta rápida de una parte del organismo, como consecuencia de la estimulación de algún lugar del cuerpo. El ser humano puede moverse y realizar actividades altamente sofisticadas manteniendo al mismo tiempo nuestra postura y equilibrio, gracias a una función del Sistema Nervioso que es el Mecanismo Reflejo Postural Normal.

- 1. El "tono muscular" del cuerpo debe ser lo suficientemente tenso
- 2. Los receptores para el equilibrio van a ser propio receptores, receptores vestibular, receptores ópticos.

Reacciones de Defensa.- Son respuestas automáticas que aparecen cuando las respuestas de equilibrio han fallado, son para su protección y veremos que para no caer el niño pondrá las manos.