



**Nombre de alumno: ESTEFANI YOCELIN
AGUILAR HERNANDEZ**

**Nombre del profesor: LUIS ANGEL GALINDO
ARGUELLO**

Nombre del trabajo: SUPER NOTA

Materia: ANALISIS DE LA CONDUCTA

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 2° CUATRIMESTRES

Grupo: A

CONDUCTA REFLEJA

¿QUE ES?

es una forma elemental de comportamiento, que se produce de manera automática y rápida, en respuesta a una estimulación sensorial específica

IMPORTANCIA

La experiencia en investigación y en educación desde el Análisis del Comportamiento demuestra la importancia de enseñar capacidades clave que permiten al alumno relacionarse con el entorno de formas en las que antes no era capaz.

Reflejos simples

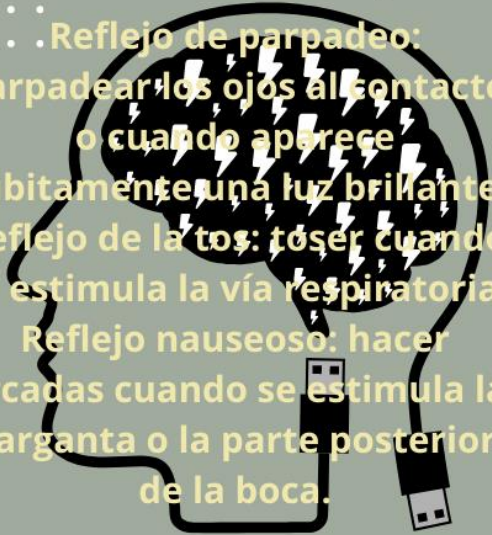
son acciones realizadas de forma automática en respuesta a determinados estímulos. Son controlados en la vía nerviosa denominada arco reflejo y no involucra ningún pensamiento, es simplemente una acción innata, involuntaria y automática sin control consciente.

CARACTERISTICAS

Es una unidad funcional que se produce como respuesta a estímulos específicos recogidos por neuronas sensoriales. Siempre significan una respuesta involuntaria, y por lo tanto son automáticos, no controlada por la conciencia.

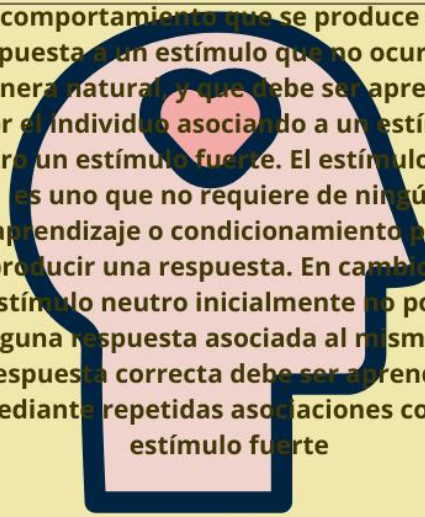
EJEMPLO DE REFLEJO SIMPLE

Reflejo de parpadeo: parpadear los ojos al contacto o cuando aparece súbitamente una luz brillante.
Reflejo de la tos: toser cuando se estimula la vía respiratoria.
Reflejo nauseoso: hacer arcadas cuando se estimula la garganta o la parte posterior de la boca.



Reflejos condicionados

comportamiento que se produce en respuesta a un estímulo que no ocurría de manera natural y que debe ser aprendido por el individuo asociando a un estímulo neutro un estímulo fuerte. El estímulo fuerte es uno que no requiere de ningún aprendizaje o condicionamiento para producir una respuesta. En cambio un estímulo neutro inicialmente no posee ninguna respuesta asociada al mismo, y la respuesta correcta debe ser aprendida mediante repetidas asociaciones con un estímulo fuerte



EJEMPLO DE REFLEJO CONDICIONADO

1. Salir bien en clases para recibir premios
2. Alegrarme cuando suena el timbre del colegio
3. Buscar el teléfono cuando enciende una luz o suena
4. Despertar cuando suena la alarma
5. Sentir que algo malo va a pasar cuando nos dicen "tenemos que hablar"

Los reflejos condicionados son todos aquellos reflejos que son aprendidos y son característicos de cada individuo según sus experiencias de vida



una respuesta que ocurre ante un estímulo incondicionado, de forma natural, automática y sin ser pensada. Es decir, es una respuesta que no ha requerido previo condicionamiento ni aprendizaje para que se dé.

REFLEJO INCONDICIONADO

CONCLUSION

Una de sus aportaciones más importante se refiere al descubrimiento del reflejo condicionado, y con ello del condicionamiento clásico. Pávlov creía sincera y entusiastamente en la filosofía monista y materialista, creía en que los seres humanos son una parte de la naturaleza, esta misma la interpretaba como la suma de materia y de energía. Pensaba que todo lo que sucedía en la vida humana sucedía también en los tejidos nerviosos y en las glándulas de secreción interna. Y es a través de esta investigación la que le llevó al descubrimiento de los reflejos condicionados.

Según Pávlov el arco reflejo debía de dividirse en tres partes: la primera se denomina analizador, y este comienza en cada final periférico natural del nervio centrípeto y termina en las células receptoras del órgano central, se le denomina analizador porque las células receptoras descomponen los estímulos externos. La segunda parte del arco reflejo es la conexión entre los receptores y los efectores, y la tercera parte del arco reflejo es el efector o parte actuante.

En cuanto a la excitación, es denominada a la conducción de energía de un centro a otro, en consecuencia, el centro que atrajo la energía está excitado, existen tres leyes que gobiernan los procesos de la excitación: la primera es la difusión o radicación de la estimulación por el cerebro, la segunda es la de la concentración de la excitación, la onda de excitación irradiada retrocede al punto de partida, y la tercera ley es denominada inducción. La concentración de la excitación y la inhibición es efectuada por la inducción recíproca. Estas tres leyes se aplican a la segunda función del sistema nervioso central, la inhibición, Pávlov señaló que las células corticales bajo la influencia de los estímulos condicionados siempre tienden a pasar, aunque a veces muy lentamente, a un estado de inhibición, el proceso de éste puede ser iniciado por un agente interno o externo. La inhibición externa se da si durante la actividad de un centro es estimulado otro, puede producirse

una inmediata disminución o incluso un cese completo de la acción del primero de ellos, y la inhibición interna es el reverso de la excitación y siempre sigue a la excitación, de acuerdo con la ley de la inducción recíproca.

El reflejo es la principal función del sistema nervioso, un reflejo comienza por una estimulación del receptor producida por un agente externo, dicha estimulación es conducida por el trayecto del nervio centrípeto, para pasar al nervio centrífugo, entonces se tiene lugar una reacción. El sistema nervioso no es sólo un sistema conductor, sino también un sistema conector. En sus experimentos, Pávlov procuraba mantener constante la reacción (salivación), mientras se manejaba los estímulos (alimento, metrónomo, silbato, etc.).

FUENTES DE INFORMACION:

Antología Oficial de la Universidad Del Sureste para la materia Análisis De La Conducta

https://www.google.com/search?sxsrf=APq-WBsng7pZhTfGCf2yRZojgDbUHu7Z5A:1643861544134&q=Burrhus+Frederic+Skinner&stick=H4sIAAAAAAAAAAONgFuLRT9c3NErKLassyotX4tDP1TcwzCoz0eILSC0qzs8LzKxJLU-sLF7EKuFUWISUUVqs4FaUmpJalJmsEJydmZeXWgQA_kBi30UAAAA&sa=X&ved=2ahUKEwil7pa71eL1AhWeiWoFHRnQBLQQxA16BAgWEAQ

<https://www.google.com/search?sxsrf=APq-WBsng7pZhTfGCf2yRZojgDbUHu7Z5A:1643861544134&q=lv%C3%A1n+P%C3%A1vlov&stick=H4sIAAAAAAAAAAONgVuLQz9U3SCkxLHjEaMwt8PLHPWEprUlrTI5jVOHiCs7IL3fNK8ksqRQS42KDsnikuLjgmngWsfJ6lh1emKcQcHhhWU5-GQCkbenRUgAAAA&sa=X&ved=2ahUKEwil7pa71eL1AhWeiWoFHRnQBLQZzlDKAB6BAgREAE>

