



Nombre del Alumno Vanessa Carolina Gómez Pinto

Nombre del tema NEUROCIENCIA DEL APRENDIZAJE Y MEMORIA.

Parcial **1°**

Nombre de la Materia Aprendizaje y memoria

Nombre del profesor Luis Angel Galindo Argüello

Nombre de la Licenciatura Psicología

Cuatrimestre 4

APRENDIZAJE Y MEMORIA



codificación

Proceso inicial que la información que nos llega y se transforma en una representación.



almacenamiento

Registro que se hará más resistente al olvido.



Mantenimiento y archivo

Poder acceder a la información cuando se requiera, para ser utilizada cuando sea necesario.



Evocación

Se refiere al hecho de recuperar o acceder a la información que, en su momento fue registrada y almacenada.



Tipos de memoria

SEGUN EL FORMATO DE CODIFICACION



MEMORIA SENSORIAL:

Hace referencia a la información que evocamos representándola a través de los sentidos.



Memoria verbal

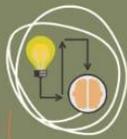
memoria para la información en forma de palabras, tanto oral como escrita.



SEGUN EL TIEMPO TRANSCURRIDO

MEMORIA A CORTO PLAZO

Memoria encargada de la información durante varios segundos o minutos en la mente a nivel consciente.



Memoria a largo plazo

Encargada de mantener la información almacenada en nuestro cerebro durante periodos extensos de tiempo o de forma permanente las almacena.



MEMORIA SENSORIAL

Richard Atkinson y Richard Shiffrin señala tres etapas de almacenamiento de memoria.



Registro sensorial
Memoria a corto plazo
Memoria a largo plazo
Neisser llamo memoria ecoica o eco al recuerdo de una experiencia auditiva almacenada en el registro sensorial

Memoria a corto plazo

Son todos los procesos cerebrales y cognitivos que permite que el ser humano reciba estímulos externos y los codifique, procese y almacene por un tiempo limitado.



TIPOS DE MEMORIA A CORTO PLAZO

SISTEMA OPERATIVO: Regula todo el sistema de la memoria a corto plazo.

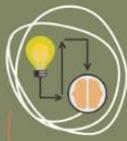
BUCLE FONOLÓGICO: Retiene información verbal y es el sistema responsable del habla interna que mantenemos cuando repetimos algo para memorizarlo.

AGENDA VISIO ESPACIAL: Sistema que solo esta encargado de la información de caracter visual y espacial.

ALMACEN EPISÓDICO: Sistema que se encarga de retener múltiples datos que permitan tener un recuerdo global.



Memoria a largo plazo



La memoria a largo plazo esta formado por una serie de procesos cognitivos que permiten almacenar información por lapsos de tiempo que pueden ser minutos, años incluso décadas.



TIPOS DE MEMORIA A LARGO PLAZO (MLP)



MEMORIA SENSORIAL MEMORIA EXPLÍCITA O DECLARATIVA

Implica el almacenamiento de información objetiva de carácter esencial para comprender el funcionamiento del mundo y de la información subjetiva que utilizamos.



MEMORIA SEMANTICA

Son todos los procesos encargados de memorizar información relevante a nuestros procesos de aprendizaje.



MEMORIA EPISODICA:

Almacena información relacionada con episodios específicos de la vida personal



MEMORIA IMPLÍCITA O NO DECLARATIVA

Permite guardar y recuperar información relacionada con habilidades motrices.

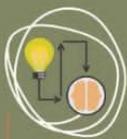


MEMORIA IMPLÍCITA



Tipos

Memoria semántica
Memoria episódica



MEMORIA SENSORIAL:

Esta en presencia de un proceso capaz de almacenar información sensorial auditiva, visual táctil, olfativa a gustativa.



Tipos

Memoria Iconica: se utiliza para almacenar información del sistema visual.



Memoria ecónica: almacena la información acústica que proviene del sistema auditivo.



Memoria háptica: Se almacena información que proviene de la modalidad táctil.



Fuentes bibliográficas:

<https://psicologiaymente.com>

<https://www.redalyc.org>

Memoria implícita y explícita | Formación y Estudios (formacionyestudios.com)

