



**Nombre de alumno:** Aline de la Luz Oseguera  
Pérez

**Nombre del profesor:** Claudia Ivette Espinosa  
Gordillo

**Nombre del trabajo:** Supernota

**Materia:** Estimulación temprana

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado:** Cuarto cuatrimestre

**Grupo:** LPS19SSC1022-A

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de septiembre de 2023

# Desarrollo humano

El desarrollo humano es el estudio científico de cómo cambian las personas y como permanecen algunos aspectos con el correr del tiempo.

## ♥ Desarrollo físico

Cambios corporales, cerebrales de las capacidades sensoriales y de las habilidades motrices forman parte del desarrollo físico e influyen en el intelecto y la personalidad.

## ♥ Desarrollo intelectual

Cambios en las facultades mentales—aprendizaje, memoria, razonamiento, pensamiento y lenguaje.

## ♥ Desarrollo social

Se refiere a los cambios experimentados en la relación con los demás. Ambos afectan los aspectos físicos y cognoscitivos.

## ♥ Desarrollo de la personalidad

La personalidad es la única forma en la cual cada persona se relaciona con el mundo y expresa sus emociones.



## Etapas del desarrollo humano

### ♥ Fase prenatal

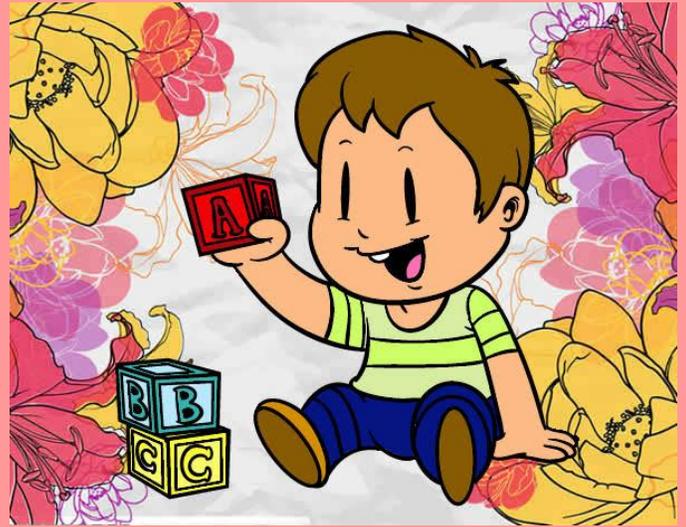
Va desde la concepción del ser humano hasta su nacimiento

En esta etapa el feto va formando todos sus sistemas



## ♥ Infancia (0 a 6 años)

- ♥ El infante comienza a comer alimentos sólidos.
- ♥ Comienzan los primeros desplazamientos de forma autónoma, primero gateando y luego caminando.
- ♥ Pronunciación de las primeras palabras.
- ♥ Aprendizaje de las nociones básicas de lectura y escritura.
- ♥ Interacción con el entorno físico (bajar escaleras, subirse a una silla) y social (conocer a otros pares y jugar con ellos).



## ♥ Niñez (6 a 12 años)

- ♥ Desarrollo de habilidades cognitivas (asociación de ideas, reconocimiento de colores, formas y estructuras)
- ♥ Evolución de las habilidades para la lectura, escritura y pensamiento lógico.
- ♥ En el plano social, es un período de mucha interacción en el que comienzan a formarse los primeros vínculos fuera del hogar

## ♥ Adolescencia o pubertad

### Adolescencia temprana (12 a 15 años)

- ♥ Aumento de estatura.
- ♥ Cambios de peso y talla.
- ♥ Aparición de vello corporal.
- ♥ Crecimiento mamario en las mujeres e inicio de la menstruación.
- ♥ Aparición del deseo sexual en ambos géneros.
- ♥ Búsqueda de su identidad personal.



### Tardía (15 a 20 años)

- ♥ En esta etapa se termina de completar el proceso de maduración sexual y el adolescente se prepara para la adultez

## Juventud

- ♥ Culminación del proceso de desarrollo físico.
- ♥ El individuo comienza a experimentar el mundo con una visión más clara de sí mismo y de lo que desea para el futuro.
- ♥ En muchos casos, esta es la etapa de la emancipación.



## Adultez

### Adultez joven (25 a 40 años)

- ♥ Es la fase de mayor productividad, ya que coincide con la finalización de los estudios superiores y el desarrollo profesional.
- ♥ También es la etapa en la que, idealmente, se procrea, ya que las personas están en la plenitud de su capacidad reproductiva y la madurez emocional



### Adultez intermedia (40 a 50 años)

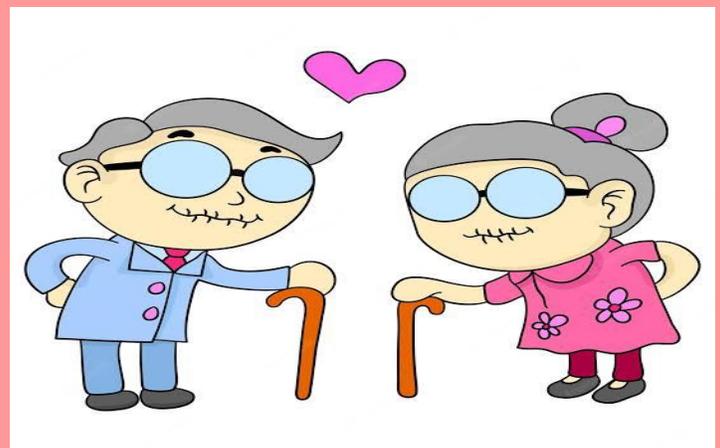
- ♥ Fluctuaciones hormonales
- ♥ Cambios emocionales
- ♥ Cambio de peso y talla
- ♥ Disminución del deseo sexual
- ♥ Aparición de canas y líneas de expresión
- ♥ Pérdida de la masa ósea y muscular.

### Adultez tardía (50 a 60 años)

- ♥ Es la fase de la jubilación y el replanteamiento de las prioridades
- ♥ Disminución del deseo sexual en ambos sexos.

### Vejez (60 años hasta la muerte)

- ♥ Gradual disminución de la fuerza física debido a la pérdida de la masa muscular y la grasa
- ♥ La piel se torna cada vez más arrugada con pérdida de hidratación y de elasticidad



# Crecimiento y desarrollo



## Desarrollo físico

- ♥ Crecimiento continuo
- ♥ Habilidades motoras finas
- ♥ Habilidades motoras gruesas

## Desarrollo cognitivo

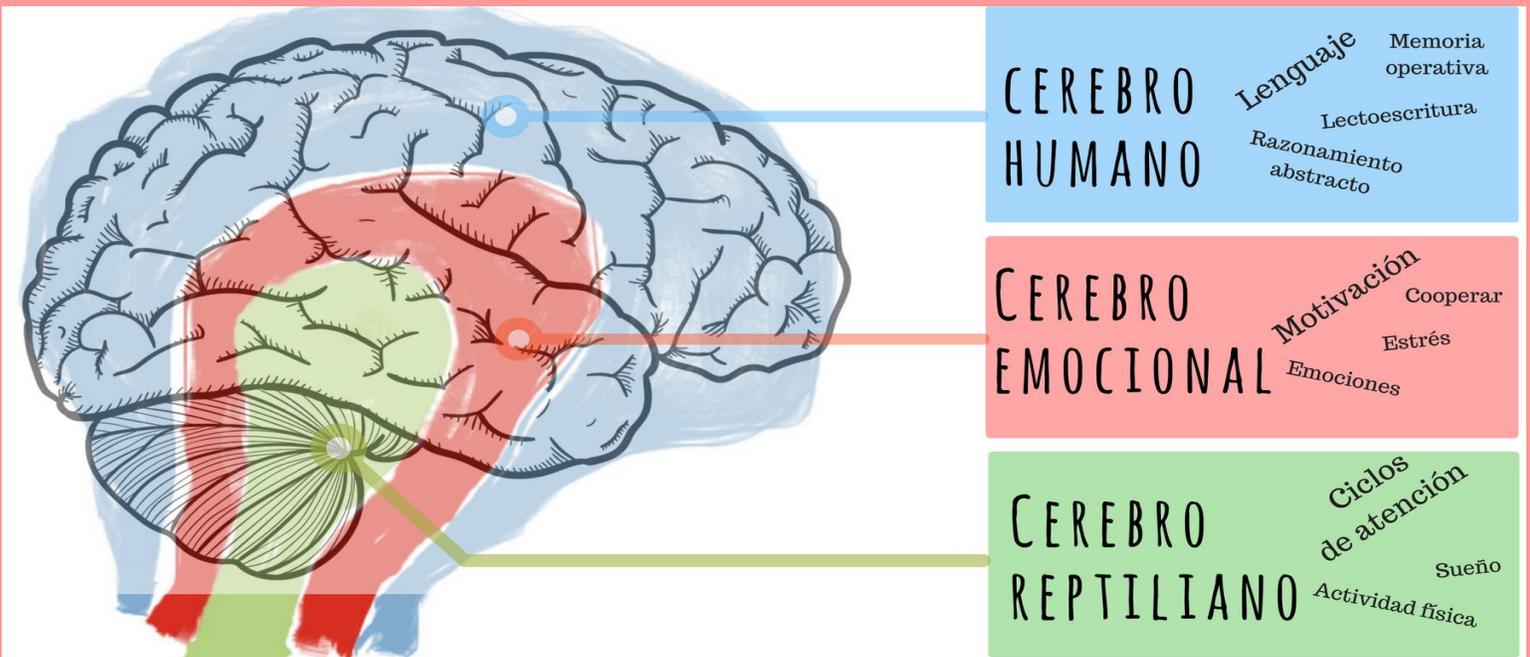
- ♥ Pensamiento preoperacional
- ♥ Imaginación y juego simbólico

## Desarrollo del lenguaje

## Desarrollo social y emocional

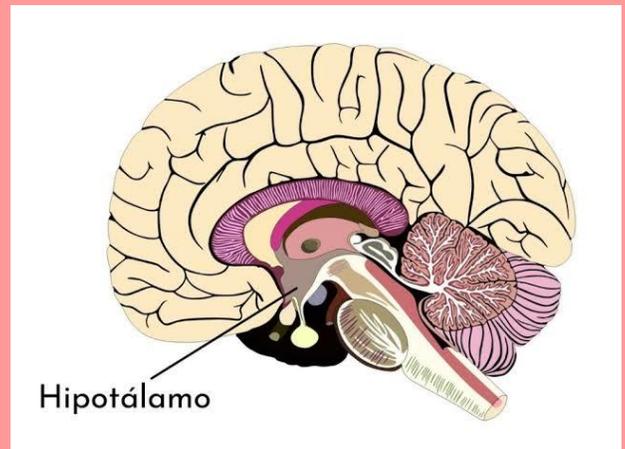
- ♥ Control emocional
- ♥ Empatía incipiente
- ♥ Desarrollo moral
- ♥ Desarrollo de valores
- ♥ Conciencia de las reglas

# Funciones del cerebro



# Hipotálamo

Es una de las partes de una estructura cerebral llamada diencefalo. Tiene un papel muy importante en la regulación del estado de ánimo, de la temperatura corporal, del sueño, de los impulsos sexuales, del hambre y la sed



## Hambre

Cuando las tripas te rugen de hambre, el hipotálamo secreta el neuropéptido

En caso de que el agua corporal escasee, lanza un disparo de hormona antidiurética, que retiene lípidos y te hace buscarla ansiosamente.

Si se te eleva la libido, el hipotálamo produce la afrodisiaca kisspeptina



## Percepción

Juntos forman la interfaz de usuario grafica que le mantiene en contacto con el exterior. El quinteto proporciona estímulos constantes del exterior a partir de los cuales tu cerebro construye la realidad.



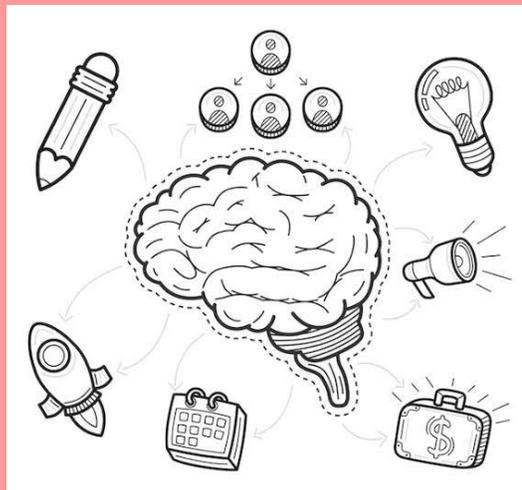
## Vista

En la versión de cerebro humano del siglo XXI, que es la que estas utilizando, la vista consume más recursos que ningún otro sentido. Los neurobiólogos calculan que 30% de la corteza se emplea para interpretar lo que perciben los ojos, muy por encima del 8% que dedicas a la información táctil y el 3% destinado a escuchar

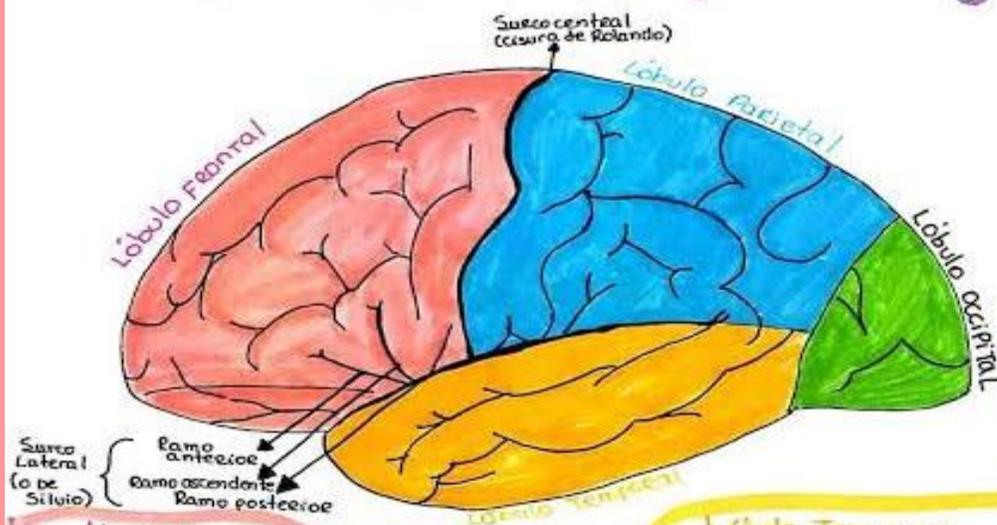


# Memoria

Recordar es importante, pero tanto o más lo es olvidar; esto es, deshacerte de los datos que no te hacen falta. De ello se ocupan la corteza prefrontal y el hipocampo. Eso sí, según estudios recientes, para conseguirlo tendrás que desarrollar un mayor esfuerzo mental y dedicar mucha más energía que para memorizar algo.



## Lóbulos Cerebrales



### Lóbulo frontal

- Situado en la parte anterior, por delante del surco central (ó cisura de Rolando). Cumple funciones motoras, Razonamiento y Resolución de problemas, Parte del lenguaje y emociones.

### Lóbulo parietal

- Se encuentra por detrás de la Cisura de Rolando y por encima de la Cisura Lateral. Encargado de las Percepciones sensoriales externas (manos, pies, etc); Sensibilidad, tacto, Percepción, presión, Temperatura y dolor.

### Lóbulo Temporal

- Situado frente al Lóbulo occipital, Debajo de la Cisura de Silvio, cumple funciones visuales complejas como el Reconocimiento de objetos. Está Encargado de la audición, equilibrio y coordinación. Además regula emociones y motivaciones como la ansiedad, Placer y la ira. Encargado también de la memoria.

### Lóbulo Occipital

- Situado en la parte posterior Del cerebro. Encargado de la Producción de imágenes.