



ESCUELA
NORMAL DE
EDUCACIÓN
PREESCOLAR

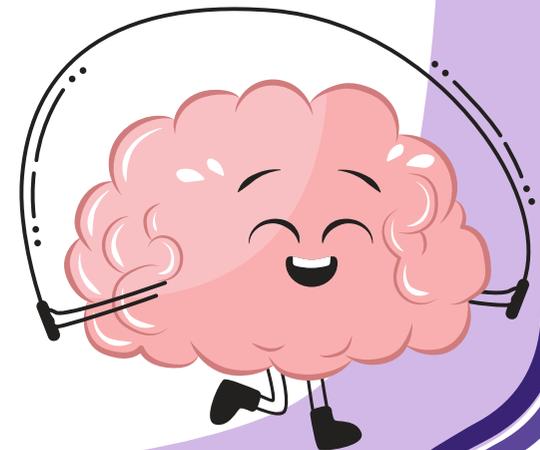
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PREESCOLAR

NEUROEDUCACIÓN, DESARROLLO EMOCIONAL Y
APRENDIZAJE EN LA PRIMARIA

NEURODESARROLLO

DOCENTE: SILVIA ERIKA SAGAHON SOLIS

ALUMNA: ASHANTI URESTI
CERDA



DEFINICIÓN

Es el proceso evolutivo de creación y maduración de todas y cada una de las estructuras del sistema nervioso.
el neurodesarrollo tiene fases, características, duración y normalidades y anormalidades

EL MÉTODO CIENTÍFICO

LÓBULOS:

Lóbulo frontal: mecanismos responsables del control de los movimientos, el lenguaje, el razonamiento y el pensamiento abstracto

Lóbulo occipital: mecanismos que gestionan la visión

Lóbulo temporal: mecanismos que gestionan la audición y comprensión del lenguaje

Lóbulo parietal: sentidos como el tacto, dolor y la temperatura

ELEMENTOS DEL CEREBRO

Cuerpo caloso: Comunica a los dos hemisferios entre ellos

Tálamo: Las fibras nerviosas llevan información de un lado a otro

Hipotálamo: comunica al sistema nervioso con el sistema endocrino

Ganglios basales: se ocupa del control, movimiento, aprendizaje y mecanismos de maduración

ELEMENTOS DEL CEREBRO

Cerebelo: se ocupa de encontrar el equilibrio y la coordinación

Tronco del encéfalo: Se encuentran los mecanismos autogestionados y de supervivencia (funcionamiento cardiaco, respiración, todos los procesos automáticos que se necesitan para vivir)