¿QUÉ HACEN LAS DIFERENTES PARTES DEL CEREBRO?

LÓBULO FRONTAL

Es el responsable de ejecutar el funcionamiento y solución de problemas, regula u controla el impulso emocional, juzga, plantación y control

LÓBULO PARIETAL

Usado para la organización, regulación e interpretación de información sensorial. Importante en la comprensión de las matemáticas y las relaciones visoespaciales. Responsable de la plantación motora

LÓBULO TEMPORAL

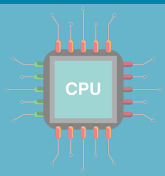
Trabaja con la memoria visual, verbal y del lenguaje, el procesamiento auditivo y la interpretación de las emociones y reacciones de los demás.

LÓBULO OCCIPITAL

Procesamiento visual y percepción del mundo, incluida la percepción de profundidad, así como lectura y reconocimiento de palabras impresas.

CEREBELO

Regula la coordinación y el control del movimiento voluntario, el equilibrio y el tono muscular.



TRONCO ENCEFÁLICO

Gestiona la coordinación de todas las funciones críticas de la vida, como el corazón, la respiración, la deglución, los reflejos, la regulación de la temperatura, el sueño y el equilibrio.

HOPE for HIE