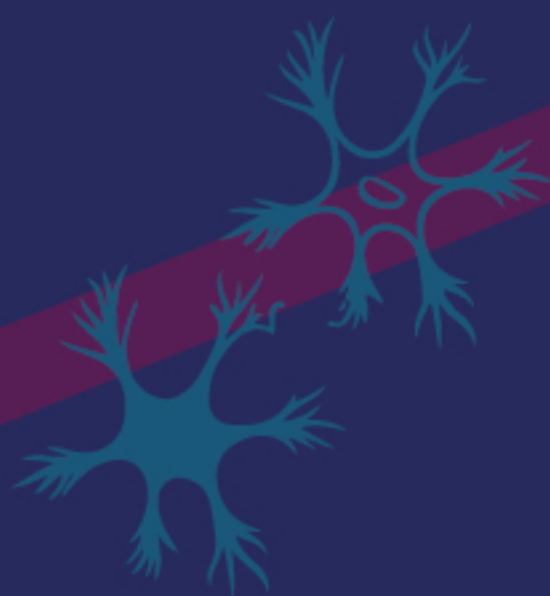


¿Cuántas neuronas tiene el cerebro humano?



EL ENCÉFALO DE UNA PERSONA ADULTA ACOSTUMBRA A TENER CASI CIENTO MIL MILLONES DE NEURONAS. EXPRESADO EN NÚMEROS, ENTRE 86.000.000.000 Y 100.000.000.000.

Cantidades masivas de neuronas y de sinapsis

EL CEREBRO ES UN SISTEMA COMPLEJO NO POR EL NÚMERO DE NEURONAS, SINO EL MODO EN EL QUE ESTAS NEURONAS INTERACTÚAN ENTRE SÍ. ESTOS LUGARES SE LLAMAN ESPACIOS SINÁPTICOS.

¿Cuántos espacios sinápticos hay en el cerebro humano adulto?

10 elevado a 14. Es decir: 100.000.000.000.000.



La edad también cuenta

EL CEREBRO DE LOS RECIÉN NACIDOS NO ES TAN DIFERENTE AL DE UNA PERSONA ADULTA, INCLUSO TIENE UN NÚMERO DE NEURONAS BASTANTE MAYOR. SIN EMBARGO, NO ESTÁN MUY CONECTADAS, Y POR ESO MUCHAS DE ELLAS AÚN NO SON DEL TODO FUNCIONALES.



LA MADURACIÓN DE LOS PROCESOS MENTALES TIENE QUE VER CON FAVORECER LA CONEXIÓN DE LAS NEURONAS. NO SE TRATA DE QUE LA CANTIDAD DE NEURONAS CREZCA, SINO QUE SEAN MÁS EFICIENTES.

¿Cuántas neuronas tienen en el cerebro otros animales?



ABEJA

960.000



RANA

16.000.000



GATO

300.000.000



MAPACHE

453.000.000



MACACO RHEBUS

480.000.000



CHIMPANCÉ

6.200.000.000



ELEFANTE AFRICANO

11.000.000.000

FUENTE: [PSICOLOGIAYMENTE.NET/NEUROCIENCIAS/CUANTAS-NEURONAS-TIENE-CEREBRO-HUMANO](https://psicologiaymente.net/neurociencias/cuantas-neuronas-tiene-cerebro-humano)