

Hitos en la evolución humana



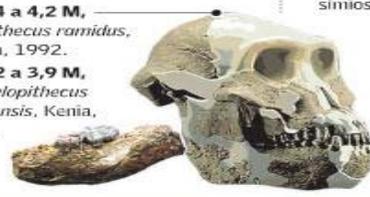
Tamaño del cerebro
340 a 360 cc

1 7,2 a 6,9 M, *Sahelanthropus tchadensis*. Descubierto en Chad, 2001. Es el ancestro humano conocido más antiguo.

2 5,8 a 5,2 M, *Ardipithecus kadabba*, Etiopía, 1992.

3 4,4 a 4,2 M, *Ardipithecus ramidus*, Etiopía, 1992.

4 4,2 a 3,9 M, *Australopithecus anamensis*, Kenia, 1965.



5 3,9 a 2,9 M, *Australopithecus afarensis*, Etiopía, 1974. Apodada Lucy, bípedo que camina erguido. Marca la única diferencia más importante entre humanos y simios.



Tamaño del cerebro
375-500 cc

6 3,5 a 3,2 M, *Kenyanthropus platyops*, Kenia 1999

7 2,7 a 2,4 M, *Australopithecus africanus*, Sudáfrica, 1924.



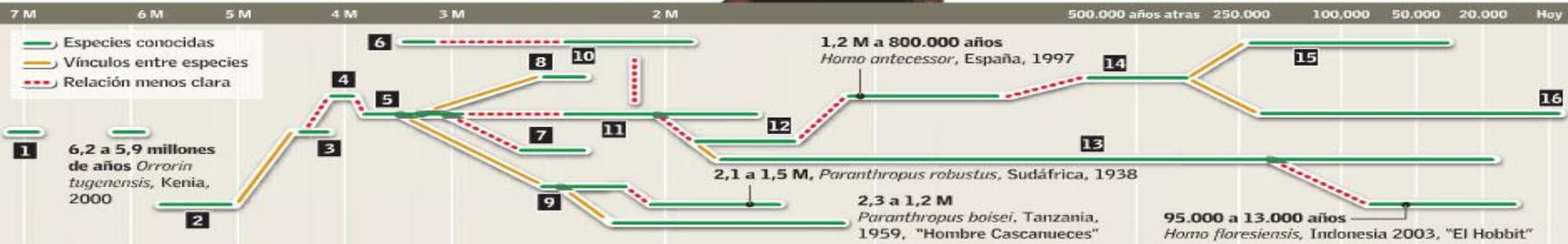
Tamaño del cerebro
428 a 625 cc



A. africanus comparado con el humano moderno.



8 2,6 a 2,4 M, *Australopithecus garhi*, Etiopía 1999.



Tamaño del cerebro
526 a 775 cc

9 2,6 a 2,2 M, *Paranthropus aethiopicus*, Kenia, 1985. Las herramientas de la Edad de Piedra comenzaron a aparecer hace 2,6 M. El reemplazo de un ambiente boscoso y húmedo por praderas abiertas obligó a los homínidos a bajar de los árboles al suelo.

10 2,5 a 1,9 M, *Homo rudolfensis*, Kenia, 1972. El cerebro ha duplicado su tamaño con la expansión de los lóbulos frontales, área donde los humanos toman decisiones lógicas.



11 2,5 a 1,6 M, *Homo habilis*, Tanzania, 1962. Empleó herramientas de piedra.

12 1,9 a 1,4 M, *Homo ergaster*, Kenia, 1984.



Tamaño del cerebro
Sobre 1.100 cc

13 1,8 M a 20 mil años atrás, *Homo erectus*, Indonesia, primer homínido que habría dejado África.

790 mil años atrás: Evidencia más antigua del uso controlado de fuego.



14 600 mil a 400 mil años, *Homo heidelbergensis*, Alemania, 1907. Podría haber enterrado a sus muertos y dominado un lenguaje primitivo.



Tamaño del cerebro
1.300 a 1.500 cc

15 250 mil a 30 mil, *Homo neanderthalensis*, Bélgica, 1829

16 230 mil años hasta hoy, *Homo sapiens*, Etiopía, 2003. Las primeras cavernas pintadas datan de hace 32 mil años.