

# Hitos en la evolución humana



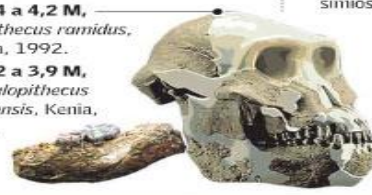
Tamaño del cerebro  
340 a 360 cc

**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.



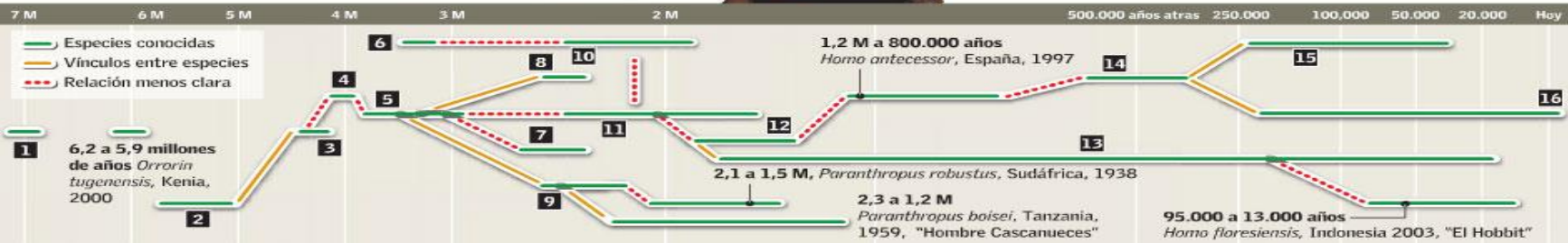
Tamaño del cerebro  
428 a 625 cc



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

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.

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



Tamaño del cerebro  
1.300 a 1.500 cc

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