

AMBUNAALTRAMIRADA

PERE RENOM
REPORTER DEL 'QUÈQUICOM'



Caminar drets

We hominidae have walked with our backs straight since long before our large brains evolved. That's to say for at least 4 million years, since the time of Australopithecus. An erect position lifts the head and offers a greater field of vision in order to detect danger or

food sources in the distance. At the same time, our arms are released and therefore gain more mobility. Having our hands free has meant we have been able to use them in many tasks, from making stone tools to designing microchips.

L'estruc corre fins a 70 km/h

Com tots els ocells, l'estruc camina només sobre dues potes, però no pot volar. Per contra, pot córrer a gran velocitat: a uns 50 km/h de manera sostinguda, a o 70 km/h en un esprint. Les seves potes són més eficients que les nostres cames emmagatzemant energia elàstica als tendons, talment com si portés molles. Sobre dues cames l'evolució ha caminat cap a la intel·ligència humana. I sobre dues potes, cap a la velocitat animal.



GETTY

EL LECTOR MÉS CURIÓS

Què és un radioaficionat?

ROMÀ MARTÍ I PINTO, 12 ANYS

Un radioaficionat no és una persona aficionada a escoltar la ràdio, sinó una persona aficionada a comunicar-se per ràdio amb altres aficionats. Per això cal disposar d'una estació equipada amb diferents aparells com transceptors i grans antenes, cal tenir coneixements tècnics, reglamentaris i operatius específics, i cal tramitar una autorització de la Unió Internacional de Telecomunicacions.



GETTY

VOCABULARY

● **Hominidae:** homínids ● **With our backs straight:** amb l'esquena dreta, drets ● **Evolved:** evolucionés ● **Lifts:** aixeca ● **Field of vision:** camp de visió ● **Released:** queden lliures ● **Tools:** eines

Envia la teva pregunta a:
arakids@ara.cat