

NOTICIAS CURIOSAS DEL 6/2/2022

Primera:

Qué es el reloj del fin del mundo y por qué estamos a 100 segundos de la medianoche

Esta analogía de la especie humana funciona desde 1947 y siempre se encuentra al borde de la extinción y el colapso. Aunque desde los últimos tiempos más que nunca.

<https://www.youtube.com/watch?v=9qbRHY1l0vc>

Iron Maiden - 2 Minutes To Midnight (a dos minutos del final)

¿De qué hablamos exactamente? El llamado **Reloj del Apocalipsis** es un reloj simbólico que la junta directiva del Boletín de Científicos Atómicos de la Universidad de Chicago mantiene desde 1947. Se trata de una analogía de la especie humana, que desgraciadamente siempre se encuentra a minutos de la medianoche. **La medianoche es el nombre poético que representa la destrucción total** y catastrófica de la humanidad.



Originalmente, la analogía representaba la amenaza de una guerra nuclear global que terminaría con toda civilización, pero posteriormente **Los científicos se dieron cuenta de que la guerra nuclear** no era el problema más grave (o por lo menos no el único) y desde hace algún tiempo también se incluyen otros fenómenos como el cambio climático o nuevos desarrollos en ciencias y nanotecnologías que pudieran infligir algún daño irreparable en la humanidad.

Consumo excesivo, riqueza extrema, el uso comercial de productos químicos, desechos tóxicos... todo mezclado con robótica mecánica y biológica que también entraña un grave peligro. El reloj tiene en cuenta todas esas amenazas posibles o potenciales para continuar moviendo sus manecillas.

Desde un primer momento y en su origen se pretendía que el reloj transmitiera un sentimiento de peligro inminente (y por ello se posicionó la aguja a siete minutos de medianoche). La idea de mover el minutero es posterior (de 1949 concretamente), como un modo de 'dramatizar', en respuesta a los acontecimientos mundiales. Desde entonces siempre ha avanzado hasta situarse a 100 segundos de la medianoche, después el mundo se sumirá en tinieblas.



En el comienzo de 2022 se ha vuelto a realizar su actualización y en esta ocasión el reloj no se ha movido. El problema es que la humanidad nunca ha estado tan cerca de la destrucción.

“El momento es peligroso e insostenible, y el momento de actuar es ahora”, advierten desde el Boletín de la Universidad de Chicago. Una autoprofecía que solo el propio ser humano podría evitar, aprendiendo de sus errores pasados. Quién sabe si lo hará.



Segunda:

**¿Por qué sacamos la lengua cuando estamos concentrados?
¿Qué dice la ciencia?**

Cualquier actividad que requiera una determinada concentración parece que también requiere de nuestra lengua, como si ella determinara el nivel de entrega



Sacar la lengua mientras hacen una actividad motora, refleja la importante relación entre el lenguaje y la motricidad

¿Te has preguntado alguna vez porque se te escapa la lengua cada vez que te concentras mucho en hacer algo? Desde pequeños, **este gesto surge como por inercia, sin decisión previa, sin conciencia.** Cualquier actividad que requiera una determinada concentración parece que también requiere de la lengua, como si ella determinara el nivel de entrega, las posibilidades de conseguirlo.

Un grupo de investigadores de la Facultad de Ciencias de Birkbeck de la Universidad de Londres también se han preguntado **por qué a niños y mayores se les asoma la lengua más a menudo de lo que parece.** Gillian Forrester, profesora de cognición comparativa y vicedecana de dicha facultad apunta que "lo que hemos encontrado es que lo que la gente quiere decir es que al sacar la lengua están haciendo algo delicado que requiere la activación motora de sus manos".

¿Qué tienen que ver las manos con la lengua? Esto nos lleva a un aspecto tan simple como complejo, **el desbordamiento del sistema motor.** Según un estudio de 2019 publicado en [Frontiers](#)

[in Psychology'](#), el desbordamiento motor sugiere que las neuronas que se disparan en la región de la destreza en estos casos están "tan activadas que se desbordan hacia el tejido neuronal vecino desde el que se dirige la boca. Por lo tanto, cuando está profundamente concentrado en una tarea de motricidad fina, el efecto recae en la región del lenguaje, lo que hace que se comprometa con la boca y la lengua". Las manos y la lengua son los "únicos articuladores de nuestro cuerpo y están controlados por partes superpuestas de nuestro cerebro".



Entonces, ¿por qué sucede más en niños que en adultos? Porque **los adultos han aprendido a reprimirlo**. Debido a que la lengua no está bien vista entre los códigos de expresión y lenguaje social, sacar la lengua y hacer muecas cada vez que necesitas pensar profundamente solo parece posible entre los más pequeños.

La represión siempre presente hasta en nuestras actividades más íntimas y reflejas.

Tercera (Afganistán):

Desplazados afganos afirman que están vendiendo a sus hijos o sus propios órganos para sobrevivir al invierno



Con el empeoramiento de la pobreza y la sequía, que devasta la agricultura en muchas áreas de Afganistán, la ONU ha advertido que la mitad de los 38 millones de afganos corren el riesgo de sufrir escasez de alimentos. Con ello el régimen talibán está provocando que miles de familias vendan a sus hijos para poder sobrevivir.



Familias desplazadas en un campamento de acogida en la

provincia afgana de Balj han denunciado que **se están viendo obligados a vender a sus hijos y sus propios órganos**, como los riñones, para sobrevivir al duro invierno que está comenzando a asolar al país centroasiático.



Las familias proceden de las provincias del norte del país, como Sar e Pul o Faryab, y sobreviven con la ayuda de organizaciones caritativas que intentan recaudar dinero en efectivo para disuadirles de vender a sus hijos o sus órganos. Un **niño "cuesta" 1.250 euros**, y los riñones se pagan a unos **1.850 euros**.





El Consejo de Seguridad adoptó por unanimidad en diciembre una resolución que facilita la ayuda humanitaria a Afganistán durante un año, **siempre que no se violen las sanciones internacionales impuestas a personas y entidades vinculadas a los talibanes.**

Lo que en castizo diríamos rizar el rizo