



### Qué esconde la sonrisa de Mona Lisa?

La Gioconda era feliz. Responde sin titubeos enigmáticos el Intelligent Systems Lab Amsterdam (ISLA) de la Universidad de Amsterdam. Ha decodificado el misterio su eMotion software: un sistema de reconocimiento de emociones que analiza y traduce automáticamente las expresiones faciales. La traducción literal de la enigmática sonrisa sería: 82,67% de felicidad + 9,17% de disgusto + 5,81% de miedo + 2,19% de enfado + 0,11% de tristeza.

La de la Mona Lisa no es la sonrisa más enigmática que ha pasado el test emocional holandés. La del Bill Clinton post-Lewinsky, por ejemplo, se traduciría literalmente como un 68% de miedo. Más emociones indescifradas ilustres: Michael Jackson, según la foto de su ficha policial, posó indiferente (46%), aterrado (34%) y triste (10%). Hitler: 88% enfadado, 12% disgustado, 0% feliz. Van Gogh: 51% triste. Una imagen añadida española, a petición de este diario: la del último

apretón de manos de Zapatero y Rajoy en la Moncloa. El eMotion software describe a dos políticos radiantes. Aunque a felicidad gana el presidente: un 99,98%; Rajoy llega al 90,30%. Bajo las sonrisas de pose obligada en las escaleras, se leen entre líneas otras emociones más incómodas. En la de Rajoy: 8,42% de tristeza, 1,25% de enfado y 0,02% de disgusto. En la de Zapatero: 0,02% de miedo.

El invento emocional holandés ya tiene spin-off empresarial: la compañía Visual Recognition. Ha vendido 500 softwares desde su web (www.visual-recognition.nl). Versión básica: 29,90 euros; versión completa: 5.000 euros. Incluso dispone de herramientas para animar las expresiones faciales de los avatares de Second Life.



### ¿QUÉ animal tiene el lenguaje más sofisticado?

El perro de la pradera. Un biólogo de la Northern Arizona University, Con Slobodchikoff, ha descubierto que estos dicharacheros roedores ocupan el segundo lugar del podio lingüístico, sólo por detrás de los seres humanos, recoge el Daily Telegraph. Sus estridentes ladridos “pueden describir colores, tamaños, direcciones e incluso velocidad”, añade el diario.

arma de fuego. 1582: un joven de 18 años, Juan de Jáuregui, casi se lleva la distinción de primer pistolero de Estado. Disparó a bocajarro, pero el arma estalló y le amputó el pulgar antes de ser apuñalado por el séquito taciturno. El asesino murió. El duque sobrevivió con un agujero en la mandíbula del tamaño de una moneda. Dos años después, se repitió la misma escena. El pistolero se llama

maba Balthazar Gérard. Francés y espía. Disparó tres balas. Esta vez la pistola no explotó. Guillermo el Taciturno pasó a engrosar la lista de muertes record-ables. Su asesino, también. “Lo que ocurrió con Gérard es una perfecta definición de la exageración”, relata Cummins. Lo fustigaron, le echaron sal en las heridas, le cortaron la mano derecha, al día siguiente la izquierda, los pechos, más sal. El

último día, lo destriparon vivo, le sacaron el corazón y se lo tiraron a la cara.

### ¿QUÉ ingredientes tenían los primeros ketchup?

Nueces, anchoas, setas, pepinos, ostras. Ninguno llevaba tomate, señala Ramón Núñez en el libro Un científico en la cocina. Su origen –añade Núñez– “está en una salsa picante y salada llamada ke-tsiap, que los chinos utilizaban para el pescado y la caza”. En la Inglaterra del XVII, se llamaba ketchup a “toda salsa espesa, salada y con muchas especias”. La fórmula actual la puso en el mercado Henry Heinz en 1876.

### ¿QUIÉN fue el primer jefe de Estado que murió por arma de fuego?

Guillermo I, príncipe de Orange, o Guillermo el Taciturno, reseña Joseph Cummins en sus Grandes episodios desconocidos de la historia. Según los holandeses, era un duque patriota que luchaba para liberar a los Países Bajos del cruel Felipe II. Según los españoles, un hereje protestante que renunció a la Iglesia. El rey ofreció 25.000 coronas por su cabeza. Le asesinaron en 1584. Paradojas de la historia, se convirtió en el primer jefe de Estado en morir por arma de fuego dos años después de salvarse de un intento de asesinato con un

### LA PREGUNTA DEL LECTOR

**Una puerta cerrada con llave y con ésta en la cerradura por dentro, ¿dificulta o beneficia a un caco?**

ENVIADA POR JOAN PALLÀS

“Normalmente disminuye la seguridad –responde el cerrajero Jordi Suari–, aunque es difícil responder de forma rotunda sin determinar el tipo de cerradura”. Su diagnóstico a ciegas sería: “Beneficia al caco”, por mucho que agrada al sentido común (dejar las llaves puestas por dentro suele dificultar la entrada de una llave por fuera).

“Hay herramientas con las que podemos hacer girar la llave desde el exterior”, explica Suari. Su consejo: no dejar las llaves puestas. Según su experiencia de 30 años: “Si la puerta no tiene tres puntos de cierre, vamos mal”. Más del 75% de los robos, añade, se producen por la puerta principal.



### ¿DÓNDE hay más divorcios?

En Aruba. Una isla caribeña tiene el índice de divorcios más elevado del mundo: 5,3 parejas por mil al año, recoge el libro Hacerse el sueco en las antipodas. Ironías de las estadísticas, Aruba “se promociona a sí misma como un gran destino para la celebración de bodas”.

Blog: [www.elperiodico.com/GPS](http://www.elperiodico.com/GPS)  
Correo: [gps@elperiodico.com](mailto:gps@elperiodico.com)