

# "Blockchain": la propuesta de la Comisión Europea para acabar con las "Fake News"

📅 07 DE MAYO DE 2018 10:10 💬 Compartir



Utilizamos cookies propias y de terceros para mejorar nuestros servicios, mostrarle publicidad relacionada con sus preferencias, realizar análisis estadísticos sobre los hábitos de navegación de nuestros usuarios y facilitar la interacción con redes sociales. Si continua navegando consideramos que acepta el uso de cookies. Más información

Acepto

La tecnología tiene un inmenso poder, entendiendo por poder la "capacidad para hacer cosas", escribe el profesor de Finanzas en [ICADE Business School](#), Luis Garvía, en un artículo para EuroEFE, en el que saluda los últimos pasos dados por la [Comisión Europea](#) en materia de ciberseguridad y en la lucha contra las noticias falsas.

(Las opiniones vertidas en esta tribuna reflejan exclusivamente la posición de sus autores, y no pueden ser atribuidas a EuroEFE.EURACTIV.es ni a ninguno de los asociados de la red europea de EURACTIV ni a la Agencia EFE)

La tecnología tiene un inmenso poder, entendiendo por poder la "capacidad para hacer cosas". Gracias a la tecnología, un proceso que otrora tardaba en completarse días o incluso meses ahora se puede realizar de forma prácticamente instantánea. Basta con buscar el hastag [#douma](#) en Twitter para poder acceder de manera directa a cientos de contenidos que permiten construir diferentes opiniones sobre la presencia de armas químicas en Siria, la actuación de Rusia o Estados Unidos en el conflicto, o el innegable dolor y sufrimiento que se está creando en la zona. Cualquier ciudadano con un smartphone en el bolsillo puede alimentar este sistema. Subir una foto con la primicia de algún acontecimiento, retwittear un mensaje de boicot a una marca o dar una opinión sobre una sentencia judicial apenas requieren esfuerzo tecnológico, e incluso en ocasiones intelectual, para el creador del contenido. Son acciones prácticamente automáticas.

Ahora podrían venir infinidad de juicios morales que, aunque apenas aportasen valor adicional, sí que generarían bastante tráfico. Este es uno de los principales problemas: lo que para la sociedad en general es ruido, para determinados agentes se transforma en valor en la forma de audiencia, publicidad o incluso votos. Si nuestro objetivo es la búsqueda de la verdad, un juicio moral que en este contexto sí que tiene relevancia es considerar el ruido como algo negativo, algo malo. Todos los caminos llevan a Roma, pero el mismo camino que recorrido en un sentido nos acerca, en la dirección opuesta nos aleja. Lo que no suma resta, y el ruido resta.

En este entorno ruidoso hemos sabido de la existencia de una nueva tecnología, el blockchain. Parece ser que tiene el potencial de salvar el Amazonas, de revolucionar el sistema financiero y de cómo no, también acabar con las noticias falsas. ¿En qué consiste esta tecnología? ¿Es tan milagrosa como parece? El blockchain es simplemente una contabilidad pública descentralizada, en la que todos los nodos del sistema comparten y construyen el mismo libro mayor. El Blockchain lo que permite hacer, por tanto, es contar, sin que sea posible técnicamente hacer trampas. ¿Y es tan importante contar? Sin duda lo es. El ser humano, antes

que aprender a hablar aprendio a contar. Gracias a saber contar se invento primero el comercio y luego el resto de la humanidad. Solo hay dos opciones, contar para cooperar o luchar para competir.

El blockchain permite contar incluyendo sellado de tiempo y certificado de georreferenciación en tres ámbitos interrelacionados y prácticamente inéditos hasta la fecha: entre humanos conectados a Internet, entre ordenadores conectados a Internet (Inteligencia Artificial) y entre objetos conectados a Internet (El Internet de las Cosas). Se pueden contar noticias, certificar y ordenar sus orígenes, identificar aquellos agentes con mayor impacto, estudiar tendencias y distinguir hechos de opiniones. Contrastando las métricas de las noticias con la de las fuentes se pueden calcular nuevas métricas asociadas con la veracidad de la noticia. De saber contar a saber valorar hay sólo un paso.

La tecnología ha traído la desintermediación. El consumidor final puede acceder directamente a la fuente sin pasar por intermediario alguno. Esto que en teoría parece ser el paraíso de la libertad, en la práctica puede generar más problemas que ventajas. En un mundo globalizado hay tal volumen de información que el problema ya no está en la búsqueda, sino en la correcta selección tanto de fuentes como de contenidos. Esto ha provocado la aparición de monopolios naturales asociados con los canales tecnológicos de distribución de la información, siendo Twitter, Facebook y Google los tres más representativos. Estos gigantes se han adueñado literalmente de la información.

Las fuentes deben ser contrastadas e identificables, al menos por el primer usuario de la información. Todo ello realizado además a la velocidad de Internet. El Blockchain tiene en este sentido el potencial de establecer un nuevo equilibrio en relación con la integridad del contenido, la validación tanto de la información como de las fuentes, así como aportar transparencia y trazabilidad. Así nos lo comunicó la Comisión Europea la semana pasada.

### Para saber más:

► [Ficha informativa sobre la Directiva sobre la seguridad de las redes y sistemas de información](#)

f FACEBOOK

🐦 TWITTER

g+ GOOGLE+

### Histórico de noticias





## Los retos de Europa en materia fiscal

"La eliminación de las barreras fiscales para impulsar el mercado único y fomentar el comercio ha sido lenta. Son muchos los Estados miembros que aplican...

20 DE JUNIO DE 2018

COMPARTIR



## La gesta del Aquarius

¿Todos los inmigrantes que lleguen a Valencia a bordo del Aquarius tendrán la condición de asilado? "No", responde Mercedes Fernández, directora del...

14 DE JUNIO DE 2018

COMPARTIR



## Aprovechar el potencial de la economía social para acabar con la...

A pesar de los logros alcanzados en la última década, la economía social sigue siendo en gran medida "invisible" en las cuentas y estadísticas nacionales de...

04 DE JUNIO DE 2018

COMPARTIR



## El valor de lo intangible

El vicepresidente del Parlamento Europeo (PE), Ramón Luis Valcárcel, insta a las empresas tecnológicas a ser más transparentes y éticas en el manejo de los...

30 DE MAYO DE 2018

COMPARTIR



## Italia, de nuevo ante su enésima encrucijada política

Italia se encuentra ante un panorama muy preocupante, y que lleva al país a su enésima encrucijada política, escribe en una tribuna en exclusiva para...

31 DE MAYO DE 2018

COMPARTIR



## Nicaragua 451: la solución final y la decisión final

Considerado hasta hace poco como uno de los países más seguros de Centroamérica, Nicaragua atraviesa una ola de protestas para exigir una mayor...

15 DE JUNIO DE 2018

COMPARTIR



## Que lo sepan nuestros jóvenes: Europa se construye votando en las...

La Unión Europea (UE) busca conectar con todos los jóvenes, especialmente con aquellos que aún no sienten los beneficios de pertenecer a ella, explican en...

05 DE JUNIO DE 2018

COMPARTIR



## Atrevámonos a soñar la sociedad civil de mañana

La centralización del poder en el ejecutivo, la politización del poder judicial, los ataques contra la independencia de los medios de comunicación y la...

24 DE MAYO DE 2018

COMPARTIR



## ¿Qué está pasando en Nicaragua?

El embajador de Nicaragua en España, Carlos Midence, considera en este artículo remitido a la Agencia Efe, que en su país se está llevando a cabo una "trama..."

23 DE MAYO DE 2018

COMPARTIR



## Eurovision y Relaciones Internacionales: materia universitaria

El Festival de Eurovisión resulta un medio inigualable para poder analizar la evolución de la integración europea (incluso los signos de desintegración),...

10 DE MAYO DE 2018

COMPARTIR



## Trump siembra tensión con Europa y Oriente Medio al rechazar el pacto de...

La decisión del presidente de EE.UU., Donald Trump, de retirar a su país del acuerdo nuclear con Irán ahonda la brecha entre su visión del mundo y la de sus...

09 DE MAYO DE 2018

COMPARTIR



## "Blockchain": la propuesta de la Comisión Europea para acabar con las...

La tecnología tiene un inmenso poder, entendiendo por poder la "capacidad para hacer cosas", escribe el profesor de Finanzas en ICADE Business School ,...

07 DE MAYO DE 2018

COMPARTIR



## Por una política europea para las pymes inclusiva, coherente, eficaz y...

Motor de la economía europea y con un enorme potencial para contribuir a su desarrollo, las pequeñas y medianas empresas (pymes) tienen que cumplir con...

19 DE ABRIL DE 2018

COMPARTIR



## Lecciones extraídas de las políticas de austeridad en Europa

Actualmente, la Unión Europea (UE) experimenta una recuperación económica en todo su territorio y las positivas previsiones de la Comisión Europea (CE) para...



## Más cohesión para una Europa mejor

A falta de pocas semanas para que, el próximo 2 de mayo, la Comisión Europea presente su propuesta sobre el nuevo marco presupuestario plurianual "post...



## Del móvil a las urnas: qué pueden hacer los jóvenes por la democracia

En una tribuna para EuroEFE, Ramón Luis Valcárcel y Sylvie Guillaume, Vicepresidentes del Parlamento Europeo a cargo

20 DE MARZO DE 2018

COMPARTIR

13 DE MARZO DE 2018

COMPARTIR

de la Política de información  
y...

10 DE MARZO DE 2018

COMPARTIR



## Resultados electorales en Italia: ¿cómo impactan en el proceso de...

La mayoría de los italianos están convencidos de que una Italia fuera de la Unión Europea (UE) o del euro no tendría sentido y de que en todo caso el país...

10 DE MARZO DE 2018

COMPARTIR



## Por un 8 de marzo sin sectarismo

"El feminismo necesita ampliar sus alianzas", sostiene la vicepresidenta de la subcomisión de Derechos Humanos en el Parlamento Europeo y eurodiputada del...

05 DE MARZO DE 2018

COMPARTIR



## La Alemania europea que necesitamos

La Unión Europea necesita una Alemania estable para afrontar el decisivo año 2018, subraya el presidente del Consejo de Asuntos Europeos de la Fundación...

02 DE MARZO DE 2018

COMPARTIR



## Elementos de reflexión sobre el Día Europeo de la Industria

Europa "puede y debe mejorar" si quiere seguir siendo competitiva en los



## Jerome Powell: qué impacto puede tener su mandato para Europa

Apenas lleva Jerome Powell dos semanas en la presidencia de la Reserva

campos de la industria y la innovación, reflexiona en un artículo para Euroefe el...

22 DE FEBRERO DE 2018

COMPARTIR

Federal (FED) y ya hemos podido asistir a la mayor caída de la historia del Dow Jones...

20 DE FEBRERO DE 2018

COMPARTIR



## "Blockchain": El futuro de Europa llega a través de España

"Por una vez, el futuro ha llegado a Europa a través de España" en materia de "blockchains" (cadena de bloques) de acceso restringido, asegura en una...

19 DE FEBRERO DE 2018

COMPARTIR



## España ganó más que nadie

España ha ganado "más que nadie" en el nuevo reparto de escaños en el Parlamento Europeo de cara a las próximas elecciones de mayo de 2019, subraya el...

01 DE FEBRERO DE 2018

COMPARTIR