

Un proceso judicial en Francia se suma a una seguidilla de acciones legales en varios países contra plataformas:

Nueva demanda por salud mental de adolescentes sacude a las redes sociales

16 familias denunciaron ante la Fiscalía de París que TikTok es responsable de suicidios y trastornos, como depresión o anorexia, de sus hijos. Acusan "abuso de debilidad".

JANINA MARGANO

Una demanda en Francia se suma a las acciones judiciales que recientemente han sacudido a las redes sociales sobre la salud mental de los adolescentes.

Dieciséis familias presentaron ayer ante la Fiscalía de París una demanda colectiva contra TikTok, red social a la que responsabilizan de los suicidios y trastornos de salud mental de sus hijos adolescentes.

La abogada Laure Boutron-Marmion, quien dirige el procedimiento, explicó en una entrevista con la emisora France Info que lo que alegan es que la red social incurrió en un "abuso de debilidad", argumentando que el sistema dirige a menores vulnerables a contenido sobre autolesiones o trastornos alimentarios para mantenerlos dentro de la app.

Caso inédito

La demanda francesa es "jurídicamente relevante", afirma Nicole Del Canto académica de Derecho de la UDLA. Según explica, se trata de un caso inédito al ser el primer intento en Europa de llevar el concepto "de diseño adictivo al ámbito penal, usando como vehículo el de abuso de vulnerabilidad", una figura del derecho penal francés.

A su juicio, esto marca "un precedente para sistemas de derecho latinoamericanos". Las familias habían iniciado acciones civiles entre 2024 y 2025 y ahora las escalaron a una demanda penal.

En la demanda se recoge el caso de cinco familias de varias metrópolis que se quitaron la vida y de otras once en la que los hijos sufren anorexia, depresión o tendencias suicidas.

Christelle, profesora y madre de una de las adolescentes afectadas por anorexia, dijo que su hija estuvo

La abogada a cargo de la demanda francesa insistió en que quieren que los políticos saquen adelante una ley para prohibir las redes sociales a los menores. El Parlamento francés está tramitando una propuesta legislativa para prohibirlas.



expuesta a contenido que la habría afectado tras instalar TikTok en su teléfono a los 12 años.

La madre asegura que la red social explota la fragilidad de su hija, que ahora tiene 15 años: "Hay un ensañamiento para captar su atención y para generar beneficios. Claramente abusan de su debilidad".

La Fiscalía de París ya había abierto en 2025 una investigación sobre TikTok para aclarar su responsabilidad en la promoción del suicidio.

La nueva demanda es una de varias acciones judiciales recientes en contra de distintas plataformas digitales y en relación con la salud mental

juvenil. Una de las más comentadas ocurrió en marzo, cuando un jurado en California (EE.UU.) declaró como culpables a Meta (dueña de Instagram y Facebook) y a YouTube —en una demanda sin precedentes— de generar adicción a las redes sociales.

Actuar con malicia

El jurado dictaminó que ambas compañías actuaron con malicia y conducta abusiva y les ordenó pagar un total de 6 millones de dólares a una joven de 20 años que afirmó que su uso de redes sociales cuando era niña la volvió adicta a la tecnología.

En esa ocasión, TikTok y Snapchat llegaron a un acuerdo previo al juicio.

Por otro lado, en agosto de 2025, los padres de un adolescente de EE.UU. que se quitó la vida demandaron a OpenAI, dueña del popular ChatGPT, acusando que las interacciones de su hijo con el chatbot habrían influido en su salud mental.

Ese mismo año, una familia escocesa demandó a Meta por el suicidio de su hijo que habría sufrido extorsión sexual en la plataforma.

Ya en 2023 más de 40 estados de EE.UU. habían demandado a Meta alegando que contribuyen a una cri-

sis de salud mental juvenil.

"Hoy sí existe evidencia científica que relaciona el uso temprano e intensivo de redes sociales con más cuadros ansiosos y depresivos en niños y adolescentes, e incluso con mayor ideación suicida en quienes reciben smartphones a edades muy tempranas", afirma Viviana Tartakowsky, directora de la Escuela de Psicología de la UBO e investigadora en mediación parental digital.

Aunque aclaró que no puede hablarse de una relación causal directa entre TikTok y suicidios o trastornos alimentarios, sostiene que "estas compañías saben qué contenidos mantienen a las personas conectadas y así enganchan al usuario".

Y, en ese contexto, asegura, "los adolescentes reducen su vida social a las redes, lo que puede aumentar la soledad y afectar el autoestima, especialmente en niñas expuestas a filtros de belleza y estándares irreales", factores que impactan en la salud mental de los menores.

Tartakowsky añade: "También se sabe que en Instagram y TikTok circula contenido sobre trastornos alimentarios y técnicas asociadas para evitar que la familia lo note".

Rafael Cereceda, académico UAI especialista en tecnologías de la información, explica que si bien este tipo de plataformas tienen filtros de moderación para bloquear contenido sobre ciertos temas, muchos usuarios encuentran maneras de evadirlos. "Si alguien quiere hacer contenido de ese tipo, lo va a lograr", afirma Cereceda.

Sobre las acciones judiciales, el experto comenta: "Si TikTok u otras redes sociales buscan explotar la vulnerabilidad de los menores, no estoy seguro, no podemos afirmar, pero sí es que buscan explotar la dopamina para mantener el dolor de la red social, por supuesto que sí; es parte del negocio, y por eso tiene que haber una red de protección para los menores. Cada vez se está viendo que es más necesaria".

El financiamiento es una de las trabas:

Crucero con hantavirus reaviva la búsqueda de una cura y Chile podría ser líder en esa investigación

Científicos locales trabajan en la búsqueda de tratamientos y vacunas contra el Andes Virus. Sus avances van desde uso de plasma de pacientes hasta utilización de IA.

ALEXIS IBARRA O.

"Mucho del conocimiento que se tiene sobre el Andes Virus es gracias a investigaciones que se han desarrollado en Chile y en Argentina", dice el infectólogo Carlos Pérez, decano de la Facultad de Medicina de la U. San Sebastián (USS).

Andes Virus es una especie de la familia de hantavirus y que está presente en varios países de América del Sur y fue la que causó el brote en el crucero. De ahí que el conocimiento generado en esta parte del mundo sea clave para el desarrollo de futuros tratamientos y vacunas.

En Chile ya se hizo un estudio clínico en que se probó suero de pacientes que se recuperaron y que contenía anticuerpos. Este tuvo resultados satisfactorios, cuenta Paulina Rubilar, investigadora del Laboratorio de Virología Molecular del Centro Ciencia & Vida. "El problema para ese tratamiento clínico-terapéutico es que cuesta mucho conseguir el suero de pacientes recuperados", explica.

Otra línea de tratamiento es usar anticuerpos neutralizantes que ayudan a tratar la enfermedad. Un grupo de investigación, en el que trabajan Nicole Tischler y Alejandro Rojas, utiliza nanocuerpos de alpacas. Ya están en estudios preclínicos (en laboratorio y con animales).

En la U. Católica, por su parte, un grupo de investigadores liderado por la doctora Jennifer Angulo "trabaja en buscar antivirales que puedan ser efectivos como tratamiento en la fase en que el virus alcanza la sangre de la persona después de haberse contagiado", dice la doctora Marcela Ferrés, infectóloga pediatra de la Facultad de Medicina UC. "Con inteligencia artificial están probando qué antiviral de los existentes podría dejar inactivo a este virus", añade.



Pasarán años hasta tener una vacuna contra el Andes Virus, aseguran los investigadores. En el país aún no se han probado inoculaciones en humanos.

Nuevos casos

Una mujer francesa y un estadounidense dieron positivo al hantavirus ayer tras ser evacuados del crucero.

La mujer se encuentra "estable" en cuidados intensivos, mientras que el estadounidense no ha presentado síntomas. Por otro lado, un español también dio positivo, pero se espera un segundo PCR para confirmar el contagio. Por ahora se encuentra sin síntomas. Los tres afectados están en sus respectivos países.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) advirtió este lunes que no puede excluirse que aparezcan nuevos casos de personas con hantavirus debido al largo período de incubación de esta enfermedad.

"Podemos ver casos en los siguientes días o la próxima semana, y por eso hay que mantenerse vigilante", sostuvo el jefe de la Unidad de Epidemiología de la OMS, Olivier Le Polain.

El período de incubación del virus puede llegar a las seis semanas en el caso del Andes Virus, pero tres semanas es el promedio de tiempo que transcurre entre la infección y los primeros síntomas, explicó. Ayer el "MV Hondius" dejó Tenerife tras evacuar a los pasajeros y tripulantes, y se dirige a Róterdam, donde debería llegar el domingo.

Uno de los desarrollos más avanzados es el del equipo de María Inés Barría, que comenzó en la U. de Concepción y continúa en la USS. "Nuestro estudio, en 2018, fue portado en la prestigiosa revista Science Translational Medicine", explica.

En palabras sencillas, usan anticuerpos de personas infectadas. "El cuerpo no lo reconoce como algo extraño, ya que proviene de otro humano". Hallamos que pueden

unirse a la proteína del Andes Virus y neutralizarlo. Y demostramos su efectividad con hámster sirio, que es el modelo que se usa para estudiar tratamientos para hantavirus en el mundo".

"El tratamiento inhibió la muerte de los hámsteres, incluso lograron eliminar completamente el virus de los pulmones", dice Barría.

Lamentablemente, al llegar la pandemia, el estudio quedó trunco por falta de financiamiento.

Hasta el momento no hay vacunas específicas para el Andes Virus. "Hay vacunas aprobadas en Corea del Sur y China para otras especies de hantavirus. El tema es que no hay protección cruzada, es decir, no protegen para Andes Virus", explica Rubilar.

En el laboratorio del Centro Ciencia & Vida, que lidera Nicole Tischler, presidenta de la Sociedad Internacional de Hantavirus, están desarrollando una vacuna que está en fase preclínica. La estrategia es emplear un virus vacío. "Es una partícula similar a virus que no puede replicarse. Es segura y contiene los antígenos del virus real. Es como inocular solo la superficie de un virus", explica Rubilar.

Podrían comenzar a probarla en humanos en 2028 si es que hay financiamiento. La doctora Tischler dice que ha sido difícil que grandes laboratorios se interesen en desarrollar una vacuna específica para Andes Virus, ya que causa una enfermedad de alta letalidad, pero de baja incidencia. Con el actual brote de alcance internacional, es panorama puede cambiar.

La farmacéutica Moderna anunció que trabaja en una vacuna para los hantavirus (en general) en coordinación con el Instituto de Investigación Médica del Ejército de EE.UU. para enfermedades infecciosas. Las acciones de Moderna subieron la semana pasada.



El rinoceronte nepalí pasó de apenas 100 ejemplares en los años 60 a un récord de 752 en 2021.

SE HARÁ IDENTIFICACIÓN GENÉTICA:

Por falta de fondos, Nepal posterga censo de rinocerontes hasta 2027

Por segundo año consecutivo, Nepal suspendió el censo nacional de rinocerontes de un solo cuerno por falta de fondos.

El Departamento de Parques Nacionales confirmó ayer que se priorizó el conteo de tigres, dejando al rinoceronte sin estadísticas oficiales hasta 2027. Ante la imposibilidad de costear los US\$ 225.000 que requerirá el método de "observación directa", que divide la selva en bloques para ser rastreados por cientos de técnicos a lomos de elefantes —en el último censo de 2021, un técnico quedó grave tras caer de un animal—, el nuevo protocolo se centra en la recolección de muestras de estiércol que tras analizarlas, permiten identificar el sexo y la estructura genética de cada ejemplar, gracias a la identificación genética por ADN.

IMITANDO LA CAPACIDAD CEREBRAL:

¿Audífonos del futuro? Sistema auditivo distingue una voz entre la multitud

Científicos obtuvieron evidencia de una tecnología auditiva que copia la capacidad del cerebro y permite distinguir una voz en la multitud. El hallazgo del Instituto Zuckerman (U. de Columbia) supone un paso para crear un futuro dispositivo que pueda superar los problemas de los audífonos en entornos ruidosos. Actúa como una extensión neuronal del usuario, aprovechando la capacidad del cerebro para filtrar los sonidos en un entorno complejo y aislar la conversación que desea escuchar", dijo el autor principal, Nima Mesgarani. Esto nos permite pensar más allá de los audífonos tradicionales, que simplemente amplifican el sonido, y mirar hacia un futuro donde la tecnología pueda restaurar la audición sofisticada y selectiva del cerebro humano", agregó.