

Oficina de ONU alerta riesgo de enfrentar una "pandemia digital"

Temperaturas extremas y terremotos afectan las conexiones de internet, lo que genera pérdidas económicas. Informe destacó una digitalización sin alternativas analógicas.

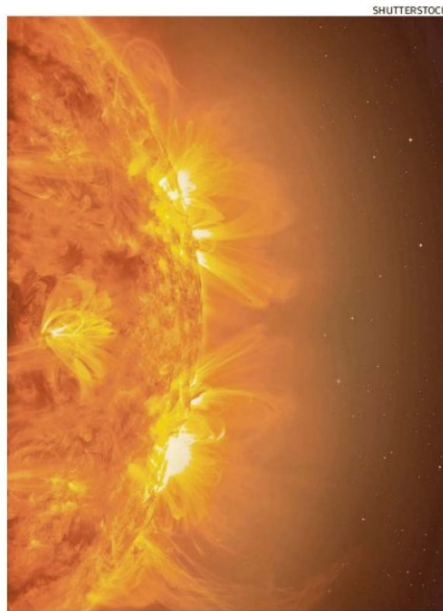
Agencia EFE

Tormentas solares, cortes de cables submarinos, fallas satelitales o fenómenos meteorológicos extremos son eventos que podrían interrumpir los sistemas digitales en la tierra, el mar o el espacio, causando una "pandemia digital", advirtió la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), oficina de la Organización de Naciones Unidas (ONU) que gestiona las normas de telecomunicaciones.

"Esto es algo que probablemente va a suceder y ningún actor ni país solo podría afrontar", sostuvo la directora del organismo, Doreen Bogdan-Martin, al presentar un estudio global sobre estas amenazas.

Las guerras y el cambio climático juegan un rol al aumentar la probabilidad de emergencias naturales, por lo cual la autoridad pidió "integrar la resiliencia en el ADN de las tecnologías de las que dependemos".

Expertos analizaron la fragilidad de los sistemas digitales interconectados en tierra, mar y espacio, frente



Tormentas solares botaron las conexiones durante el verano.

a la que plantearon reforzar la preparación, aunque las amenazas consideradas no incluyen ataques y caídas de sistemas digitales causados de forma intencional.

La hoja de ruta incluye mejorar el conocimiento de

las vulnerabilidades existentes, modernizar la gestión de riesgos, fortalecer los sistemas de respaldo y aumentar la coordinación internacional en riesgos críticos. Además, destaca una vulnerabilidad adicional: la pérdida de

375 KILÓMETROS
por segundo era la velocidad del viento solar ayer, según swpc.noaa.gov.

SUBSECRETARÍA
de Telecomunicaciones (Subtel) es la que en Chile supervisa las redes.

capacidades analógicas.

"Muchas sociedades han sustituido procesos tradicionales por digitales sin mantener alternativas sin conexión, lo que limita la capacidad de respuesta ante fallas", señaló Bogdan-Martin.

"Una tormenta solar severa podría inutilizar satélites, afectar sistemas de navegación y desestabilizar redes eléctricas, con tiempos de recuperación de meses", señalaron los autores del reporte.

En otro supuesto, de darse temperaturas extremas podrían colapsar centros de datos, provocando interrupciones en servicios móviles, sanitarios y financieros. A esto se suman riesgos físicos, como terremotos, que pueden dañar cables submarinos y dejar a países enteros sin conexión durante semanas.