

Estudiantes uruguayos crean una app que avisa a un familiar en tiempo real si la víctima está siendo estafada

Guardián fue la propuesta ganadora entre más de 30 en Build101; fue entrenada con modalidades de estafa conocidas en Uruguay y su equipo ya se presentó a un fondo de la ANII.

29 de octubre de 2026 • 5:00 hs

Por Juan Pablo De Marco



Creada con inteligencia artificial.

Kauto, una aplicación que **detecta estafas telefónicas mientras la llamada está en curso** y alerta a la familia de la víctima, fue el proyecto ganador de Build101, la primera hackatón de inteligencia artificial que se desarrolló en la Universidad de Montevideo, en la que compitieron más de 30 propuestas.

Detrás del proyecto están Pedro Morga, Bruno Colo y Matías Moser, **estudiantes de ingeniería de la Universidad ORT** de entre 20 y 21 años. La herramienta apunta a las personas mayores. "Lo queríamos hacer bastante simple, porque justamente está pensado para ellos", dijo Morga a El Observador.

Kauto se activa con las llamadas de números desconocidos. "Toma lo que se dice en la llamada y lo va **transcribiendo en tiempo real**", explicó Morga. Ese texto pasa a un modelo de lenguaje, un sistema de inteligencia artificial que lo analiza "frase por frase, bastante acotado para que sea rápido".

MÁS NOTICIAS

[Nobilis Corredor de Bolsa informó al Banco Central que sufrió un ataque informático esta semana](#)

[Tango escondido en Kingdom Rush: el compositor uruguayo que pone identidad local en los videojuegos](#)

A medida que avanza la conversación, el sistema va completando un **puntaje de riesgo que va de 0 a 100**. El primer umbral es 40: "Si llega a 40, se manda un mensaje a un número asociado", detalló. Ese número puede ser el de un hijo o el de una persona a cargo.

El aviso llega por WhatsApp con un resumen de lo que se está hablando. Morga lo explicó con un caso propio: si la app estuviera en el celular de su abuelo, su madre recibiría un mensaje que diría **"Che, esto puede ser una posible estafa, ponete en contacto con tu padre"**.

El segundo umbral es 70. Ahí la alerta aparece en el teléfono de quien atiende: "Le aparece en la pantalla mismo del adulto mayor en la llamada y le dice: 'Cuidado, puede ser una posible estafa'". El aviso se muestra **en rojo**.

Como quien habla no suele mirar la pantalla, el equipo evalúa agregar **una vibración**, "algo más llamativo". La opción de cortar la llamada en forma automática quedó por ahora en suspenso: "Lo vemos como muy drástico".

Para que el modelo reconociera los engaños locales, "le mandamos un montón de **ejemplos de estafas conocidas en Uruguay**, modalidades de estafas, con el lenguaje que se usa acá", contó Morga. Además, con IA armaron llamadas simuladas para comprobar si el sistema acertaba y ajustar el umbral.

De la demo en vivo al mercado

Por ahora, Kauto funciona en Android como un archivo instalable, fuera de la tienda de Google. Morga lo tiene en su celular y asegura que **"todas las llamadas que me llegan las analiza"**. Según dijo, las pruebas manuales "dieron bastante bien", aunque no tiene métricas para comparir.

En la hackatón, la demostración fue en vivo. "Un amigo me llamaba, y ahí mismo hablábamos y **mostré cómo me saltaba**", relató. Para el equipo, que debutaba en este tipo de competencias, fue clave: rodeados de ingenieros experimentados, se preguntaron "Pah, ¿qué hacemos acá?".

El plan comercial empieza por **una app paga en Play Store y App Store**, para medir cuántos usuarios hay dispuestos a pagarla. El servicio tiene un costo de mantenimiento: "Usamos un LLM, básicamente, y eso gasta tokens", explicó Morga en referencia a la unidad con la que se mide el uso de estos modelos.

El objetivo de largo plazo son **las compañías telefónicas**, que podrían ofrecer Kauto como un plan aparte. "Es un software que se puede acoplar al servicio de cualquiera de ellas", sostuvo.

El equipo se presentó al programa **Validación de Ideas de Negocio (VIN) de la ANII**, un fondo estatal para comprobar si un producto tiene mercado, y busca el apoyo de organizaciones como el BPS. Hoy le dedican entre seis y siete horas por día al proyecto.

TEMAS

estafas deepfakes inteligencia artificial

SEGUÍ LEYENDO

ECONOMÍA

[Nobilis Corredor de Bolsa informó al Banco Central que sufrió un ataque informático esta semana](#)

VIDEOJUEGOS

[Tango escondido en Kingdom Rush: el compositor uruguayo que pone identidad local en los videojuegos](#)

INTELIGENCIA ARTIFICIAL

[La exigencia del BCU a los bancos que con IA puede mejorar tus finanzas](#)

ASTRONOMÍA

[El telescopio Swift caerá a la Tierra: la amplia zona donde podrían llegar sus restos, que incluye a Uruguay](#)

INTELIGENCIA ARTIFICIAL

[Cómo aumentó la detección de basura fuera de los contenedores en Maldonado gracias a la IA](#)

MAS NOTICIAS DE NACIONAL



La Fed mantiene las tasas de interés entre el 3,75% y el 4% a pocos días de las elecciones



Terminal de contenedores: la parte del contrato que blinda a Katoen Natie, las presiones para modificarla y lo que maneja el gobierno



De las góndolas a la bolsa: claves de la emisión de acciones de Farmashop que pagará dividendos en pesos y donde podrán participar pequeños inversores



Nafta y gasol: los datos clave de los combustibles de cara a la fijación de tarifas para noviembre

TE PUEDE INTERESAR



Llamado laboral del MTSS para estudiantes busca administrativos y bono sueldo de \$27 mil: requisitos y cómo postularse



Los miles de millones de dólares que ganó la FIFA por venta de entradas en el Mundial 2026 y que quintuplicó la cifra de Catar 2022, según The Times



Justicia francesa cerró a favor de Uruguay el litigio multimillonario por Aratirí y habilitó al Estado a cobrar más de US\$ 4 millones a los demandantes



Detuvieron a cinco policías por presunto abuso de funciones: Interpol investiga agresión a funcionario del Mides y denuncia por faltante de dinero

MÁS NOTICIAS DE ARGENTINA



Calculadora FAECyS de Empleados de Comercio: con aumento y bono confirmado, cuánto cobra cada categoría en noviembre 2026?



Cotización dólar blue EN VIVO | Dólar oficial, CCL, MEP y Riesgo país hoy jueves 29 de octubre



Qué se sabe de Agustín Randazzo, el argentino desaparecido tras el choque de trenes en España



Causa ANDIS: el peritaje técnico determinó que los audios de Diego Spagnuolo no son auténticos

MÁS NOTICIAS DE ESPAÑA



La advertencia ignorada: el CEO de Iryo notificó fallas en el sistema L2B, semanas antes de la tragedia en Toledo



Christine Lagarde adelanta su salida del Banco Central Europeo y crecen las versiones de un salto a la política



Dolor, solidaridad y exigencia: la tragedia de Toledo abre una profunda brecha política a un mes de las elecciones



Otra tragedia por choque de trenes en España: al menos 69 muertos por un descarrilamiento en Toledo y se suspende la campaña electoral

MÁS NOTICIAS DE ESTADOS UNIDOS



El Salvador confirma que envió más de 2.000 soldados a Haití para rescatar a los cuatro militares desaparecidos por las bandas criminales



4 escenarios que se abren en Israel luego de que ni Netanyahu ni Eisenkot logran mayoría absoluta en las elecciones



"Para alcanzar acuerdos, Lula deberá formar un gobierno más centrista y menos de izquierda", dice el analista Thiago Vidal



La Fed frena la suba de tasas, una grieta inédita desde 1992, y a días de las elecciones clave para Trump