

Lanzaron un nuevo perro robot diseñado con un chip de Nvidia: tiene cámara y procesa visión y lenguaje

22/05/2026



El creador de la popular aspiradora inteligente, Colin Angle, presentó su nuevo proyecto tras abandonar iRobot en 2024. A través de su reciente firma, Familiar Machines & Magic, reveló durante la conferencia Future of Everything del Wall Street Journal el dispositivo denominado 'Familiar'. Aunque fue bautizado informalmente por la prensa como el "perro-aspirador", el equipo carece de herramientas de limpieza. Su verdadero objetivo es funcionar como una compañía activa en el hogar, diseñada para movilizar emociones y rutinas en lugar de asear superficies.

Cuáles son las características del

nuevo perro robot

El dispositivo cuadrúpedo cuenta con **23 grados de libertad** que le permiten articular la cabeza, el cuello, las orejas y gesticular **expresiones faciales**. El robot se desplaza a un **paso pausado** y no posee la capacidad de subir escaleras ni de manipular objetos.

A nivel de hardware, está equipado con un procesador **Jetson Orin de Nvidia** y un **modelo multimodal reducido** que gestiona la visión, el audio y la memoria. Toda la información se procesa **íntegramente en el dispositivo**, garantizando que **no se suban datos a la nube**, una decisión estructural clave para mitigar las dudas sobre la **privacidad de sus cámaras y micrófonos** permanentemente activos.

Sus creadores optaron por dotarlo de una **mirada neutral** para no generar expectativas comparables a las de una mascota biológica convencional. El autómata **no habla, sino que maúlla, ronronea** y transmite sus diferentes estados mediante **posturas corporales**.

Para qué se usa el perro robot

Su programación **evita intencionalmente dar respuestas fácticas** para eludir los inconvenientes habituales de los chatbots lingüísticos. La empresa lo posiciona como un acompañante ideal para **familias y adultos mayores**, destacando que posee una **personalidad propia** que le permite, por ejemplo, interrumpir a un usuario que mira su teléfono celular.

Con un equipo conformado por ex **ingenieros de Disney Research, Boston Dynamics, MIT, Bose y Sonos**, la compañía busca superar los fracasos históricos de modelos robóticos anteriores como **Jibo, Kuri o Aibo**. Se proyecta que el dispositivo alcance su **autonomía de movimiento plena** para el año 2027, con un valor comercial de lanzamiento que fue descrito de manera

oficial como **“similar al costo de tener una mascota”**.

Fuente: La 100