INTRODUCCION

KIROBOT es un asistente robótico inteligente y autónomo, diseñado para acompañar y guiar terapias de rehabilitación kinesiológica desde el hogar o centros de salud. Combina sensores de movimiento, cámara y retroalimentación multisensorial para supervisar y corregir ejercicios físicos en tiempo real.

Utiliza inteligencia artificial para aprender los movimientos del paciente, adaptarse a su progreso y generar informes automáticos para los profesionales de la salud. Pensado para mejorar la recuperación física y emocional, KIROBOT opera en entornos con conectividad inalámbrica representa una evolución innovadora en el campo de la telesalud y la rehabilitación kinésica.