



*“Recuperar la Salud,  
Reconstruir la Vida y  
Revitalizar la Esperanza”*

## Centro para Rehabilitación Robótica Tyler A. Dykes

Rancho está a la vanguardia en la aplicación de tecnología robótica para la investigación y tratamiento de personas con discapacidades. Rancho creó el primer programa de robótica en la costa oeste para niños con parálisis cerebral. El hospital también hace parte de un estudio nacional sobre el impacto de la terapia robótica usando un hombro robótico desarrollado por el mundialmente reconocido Dr. Hermano Igo Krebs, un científico investigador principal en el Departamento de Ingeniería Mecánica del Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT por sus siglas en inglés).

"Nos asociamos con Rancho por su larga tradición de excelencia y liderazgo en rehabilitación", afirmó el Dr. Krebs.



### Centro para Rehabilitación Robótica Tyler A. Dykes

El centro de robótica avanzada de Rancho proporciona una solución inteligente, interactiva y basada en evidencias a nuestros clientes que viven con deficiencias neurológicas. Nuestros robots tienen la capacidad de adaptarse y retar continuamente a cada paciente basándose en su habilidad actual. Esto permite que nuestros profesionales clínicos presten de manera eficiente un servicio de terapia sensoriomotora personalizada intensiva a todos nuestros clientes. El Centro para Rehabilitación Robótica Tyler A. Dykes presta servicios a clientes pediátricos y adultos con diagnósticos de, pero no limitados a ataque cerebral, lesión cerebral, parálisis cerebral, hemisferectomía y otras enfermedades neurológicas.

Nuestros robots pueden enfocarse en mejorar:

- La amplitud de movimiento
- Coordinación
- Fuerza
- Velocidad del movimiento
- Suavidad/fluidez del movimiento

Para más información, por favor comuníquese con: Remy Chu Jr., MHA,  
OTR/L

Departamento de Terapia Ocupacional  
JPI T2180D

Teléfono: (562) 401-6280

## RANCHO LOS AMIGOS

Centro Nacional de Rehabilitación

7601 E. Imperial Highway

Downey, CA 90242

1-877-RANCHO-1 ó 562-401-6554

Número TTY/TDD 562-401-8450

o visítenos en

[www.rancho.org](http://www.rancho.org),

[www.facebook.com/rancholosamigosrehab](https://www.facebook.com/rancholosamigosrehab), o

[www.twitter.com/ranchorehab](https://www.twitter.com/ranchorehab)