



Kirón
Tecnologías que emocionan



KIRÓN


UNIVERSIDAD TÉCNICA
FEDERICO SANTA MARÍA

CORFO
sueña emprende crece

3E
INSTITUTO INTERNACIONAL
PARA LA INNOVACIÓN EN EMPRESAS

PROBLEMA

Los dispositivos para el desplazamiento de las personas con discapacidad tienen una clara diferencia de acceso tanto económico como de oferta. Existen aquellos muy sencillos, y de bajo valor agregado, y otros de costo elevado y de alto valor agregado. Esta brecha polarizada se acentúa debido a la carencia de oferta que apunte a productos de alta gama y a un costo accesible, lo cual es fundamental para la población con discapacidad que, en su mayoría, tiene graves problemas laborales y económicos.

SOLUCIÓN

Kirón surge como un productor y vendedor de ayudas técnicas (sillas de ruedas) y apunta a poner puntos medios en la brecha de la oferta de estos bienes para las personas con discapacidad. Su primer producto es una silla que pone de pie a su usuario (Get Up), luego vino una silla activa de uso diario para personas independientes (Activate) y están desarrollando un asistente de rehabilitación de la marcha (Akiles) y un motor universal para sillas de ruedas (Let's go).

RECONOCIMIENTOS





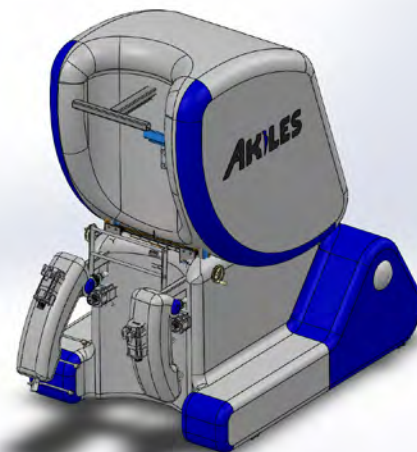
CARACTERÍSTICAS

- » **Get Up** es una silla que pone de pie al usuario al solo apretar un botón. La silla tiene características de una silla tradicional, como la transportabilidad, peso, volumen, precio y calidad de sus materiales.
- » **Activate** es una silla de uso diario que son usadas por personas con discapacidad que no necesitan de asistencia para su desplazamiento, como oficinistas, deportistas y jóvenes estudiantes.
- » **Akiles** es un asistente de rehabilitación del caminar, el cual mediante órtesis robotizadas, ayuda al movimiento normal con parámetros clínicos específicos y progresivos, con el fin de mantener o rehabilitar la condición neurofísica del paciente. Este producto está orientado a los centros de salud.
- » **Let's Go** es un sistema de motorización para la gran mayoría de las sillas de ruedas disponibles en el mercado latinoamericano. Este sistema de bajo costo, bajo peso y desmontable, permitirá mayor independencia a los usuarios de sillas de ruedas.

BENEFICIOS

Los beneficios son múltiples y varían según el producto a usar. A pesar de esto, los productos de Kirón apuntan a:

- » Prevenir de nuevas lesiones/afecciones.
- » Mantener y mejorar los sistemas neurológicos, respiratorios, circulatorios, músculo-esqueléticos y digestivos de los pacientes.



EQUIPO

- » **Juan Pablo Rodríguez** - Gerente General, Kinesiólogo e Ingeniero Comercial
- » **Alejandra Caldera Montoya** - Gerente de Administración y Finanzas - Obstetra e Ingeniera Comercial
- » **David Bravo López** - Director de Investigación - Kinesiólogo y Doctor en Neurociencia
- » **Francisco Espinoza Aliaga** - Gerente de Proyectos y Operaciones COMEX - Kinesiólogo

CONTACTO

- » www.kironstore.com
- » jpr@kironstore.com
- » Rosas 2853, Santiago, RM
- » +56232292996