



5

TENDENCIAS HEALTHTECH

En lo que va del 2023.

LA

INTELIGENCIA

ARTIFICIAL X

TODO LADO.

www.necesitoinnovar.com



5 TENDENCIAS HEALTHTECH

1 **TELEMEDICINA SIN LÍMITES.**

2 **BIG DATA Y ANÁLISIS PREDICTIVO**

3 **DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE SEGUIMIENTO (IoT).**

4 **REALIDAD VIRTUAL PARA LA REHABILITACIÓN.**

5 **AI Y CIRUGÍA ASISTIDA.**





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

1 **TELEMEDICINA SIN LÍMITES.**

2 **BIG DATA Y ANÁLISIS PREDICTIVO**

3 **DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE SEGUIMIENTO (IoT).**

4 **REALIDAD VIRTUAL PARA LA REHABILITACIÓN.**

5 **AI Y CIRUGÍA ASISTIDA.**





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

1 TELEMEDICINA SIN LÍMITES.

La telemedicina ha avanzado a pasos agigantados y ahora puedes tener consultas médicas virtuales desde la comodidad de tu hogar. Con tecnologías como la realidad virtual y aumentada, los médicos pueden realizar exámenes a distancia, ver y analizar imágenes médicas en tiempo real y ofrecer diagnósticos precisos.

Ejemplo: 1DOC3

1Doc3 es una plataforma de telemedicina que permite a los usuarios consultar a médicos de diferentes especialidades de forma virtual. Puedes realizar preguntas y obtener respuestas personalizadas de profesionales de la salud a través de la plataforma en línea.





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

1 **TELEMEDICINA SIN LÍMITES.**

2 **BIG DATA Y ANÁLISIS PREDICTIVO.**

3 **DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE SEGUIMIENTO (IoT).**

4 **REALIDAD VIRTUAL PARA LA REHABILITACIÓN.**

5 **AI Y CIRUGÍA ASISTIDA.**





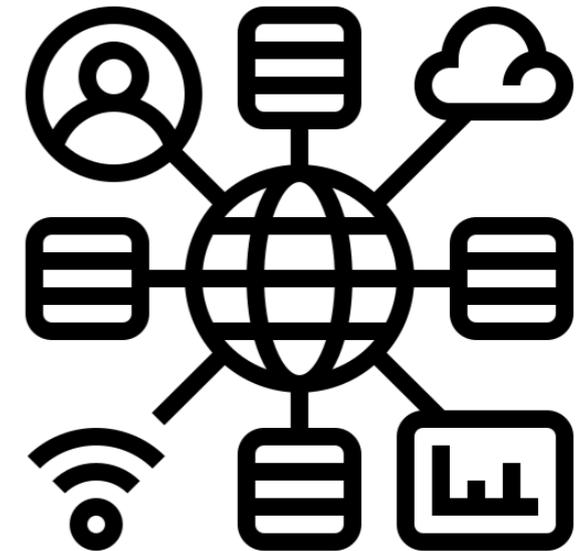
5 TENDENCIAS HEALTHTECH

2 BID DATA Y ANÁLISIS PREDICTIVO.

Gracias al poder del big data, los investigadores y médicos ahora tienen acceso a enormes cantidades de información sobre la salud de las personas. Utilizando algoritmos avanzados y análisis predictivo, pueden identificar patrones y tendencias, predecir enfermedades.

Ejemplo: AETHER TECH

Aether Tech trabaja con la misión de desarrollar tecnologías disruptivas para el tratamiento de pacientes con enfermedades crónicas. La compañía se encuentra trabajando en el desarrollo de Emily, una solución basada en tecnologías de Inteligencia Artificial y Edge computing para la regulación automática y personalizada del flujo de oxígeno suministrado a pacientes con patologías respiratorias, junto con una plataforma de Big Data y apps de monitorización y seguimiento.





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

1 TELEMEDICINA SIN LÍMITES.

2 BID DATA Y ANÁLISIS PREDICTIVO.

3 DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE SEGUIMIENTO (IoT).

4 REALIDAD VIRTUAL PARA LA REHABILITACIÓN.

5 AI Y CIRUGÍA ASISTIDA.





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

3 DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE SEGUIMIENTO (IoT).

Los dispositivos portátiles de salud están llegando a un nivel completamente nuevo. Imagina tener un parche en tu piel que monitorea constantemente tu presión arterial, ritmo cardíaco, nivel de glucosa y otros indicadores vitales, donde los algoritmos analizan tus patrones de salud y te alertan sobre cualquier anomalía.

Ejemplo: ACTIPULSE NEUROSCIENCE

Actipulse Neuroscience, una startup chilena, se centra en el desarrollo de dispositivos portátiles para el tratamiento de trastornos neurológicos, como el Parkinson. Su dispositivo utiliza estimulación cerebral no invasiva para ayudar a mejorar los síntomas motores y la calidad de vida de los pacientes, mientras recopila datos para un seguimiento continuo y análisis médico.





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

1 **TELEMEDICINA SIN LÍMITES.**

2 **BIG DATA Y ANÁLISIS PREDICTIVO.**

3 **DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE SEGUIMIENTO (IoT).**

4 **REALIDAD VIRTUAL PARA LA REHABILITACIÓN.**

5 **AI Y CIRUGÍA ASISTIDA.**





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

4 REALIDAD VIRTUAL PARA LA REHABILITACIÓN.

En el campo de la rehabilitación médica, está demostrando ser una herramienta increíblemente poderosa. Gracias a la tecnología VR, las personas con discapacidades físicas o lesiones pueden participar en terapias de rehabilitación inmersivas y estimulantes.

Ejemplo: AI PREVENT

Al Prevent, una startup mexicana, está utilizando la realidad virtual para la rehabilitación física. Su plataforma combina ejercicios terapéuticos con experiencias inmersivas en realidad virtual, lo que permite a los pacientes participar en actividades de rehabilitación divertidas y motivadoras mientras mejoran su fuerza y movilidad.





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

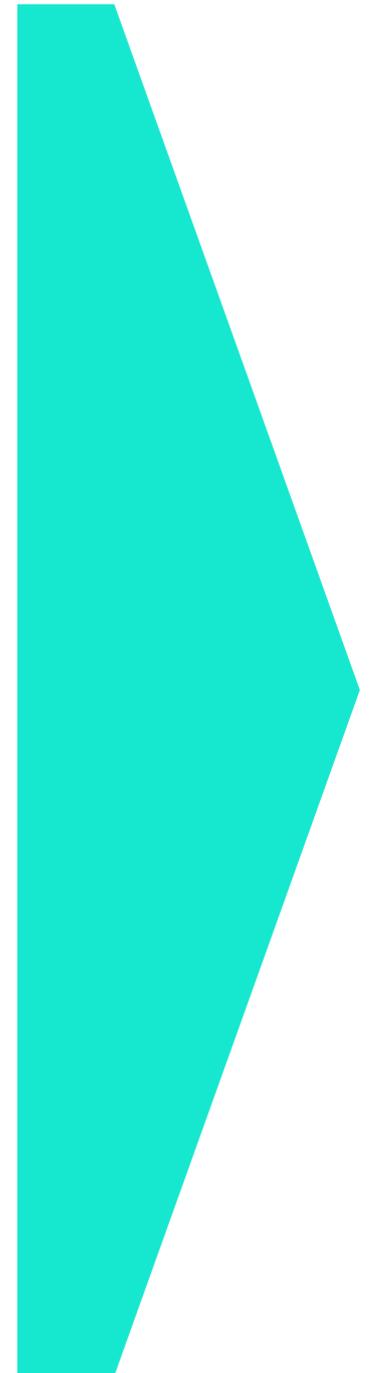
1 TELEMEDICINA SIN LÍMITES.

2 BIG DATA Y ANÁLISIS PREDICTIVO.

3 DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE SEGUIMIENTO (IoT).

4 REALIDAD VIRTUAL PARA LA REHABILITACIÓN.

5 AI Y CIRUGÍA ASISTIDA.





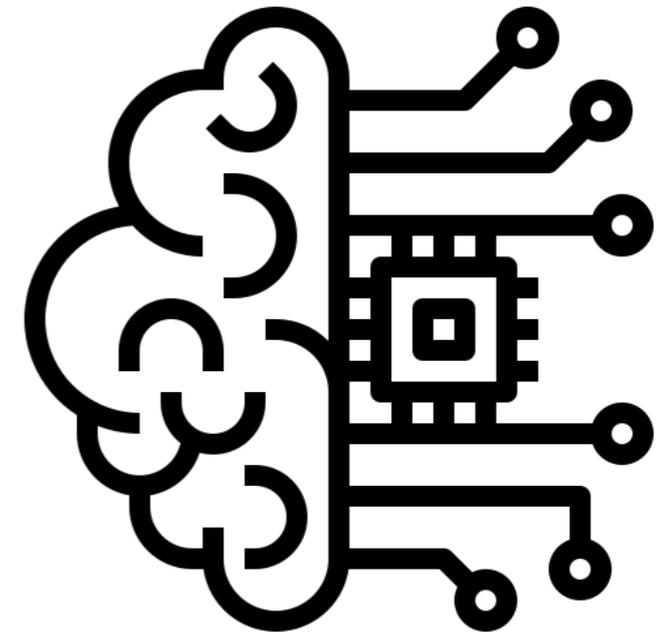
5 TENDENCIAS HEALTHTECH

5 AI Y CIRUGÍA ASISTIDA.

Los robots quirúrgicos controlados por IA pueden ayudar a los cirujanos a realizar procedimientos más precisos y menos invasivos. Estos robots están equipados con sensores avanzados, cámaras de alta definición y brazos articulados que pueden realizar movimientos precisos con una precisión milimétrica.

Ejemplo: CIBER SURGERY

Ciber Surgery, una empresa de España que está utilizando la inteligencia artificial y la robótica para revolucionar la cirugía. Sus sistemas quirúrgicos asistidos por IA permiten a los cirujanos realizar procedimientos de manera más precisa y menos invasiva, mejorando los resultados quirúrgicos y reduciendo el tiempo de recuperación.





5 TENDENCIAS HEALTHTECH

En lo que va del 2023.

Solicita un webinar
GRATUITO para tu empresa
hola@necesitoinnovar.com

Diseñado por Rocket Innovation

www.necesitoinnovar.com