

- PORTADA NACIONAL ECONOMÍA/EMPRESA MUNDO AGRO DEPORTES ESPECTÁCULOS ESTILO TECNOLOGÍA SALUD OPINIÓN VIDEOS INTERACTIVOS ESPECIALES SEISGRADOS PUBLICACIONES BLOGS BRÚJULA

Feedback SIGNO DEL MES Cáncer Etapa plena, de crecimiento afectivo, laboral, económico y vital. Tres planetas en su signo más la luna, que es su regente astral, actuarán como un "ángel protector" que impedirá cualquier acción en su contra o que los problemas compliquen. + AMPLIAR SERVICIOS VERSIONES MÓVILES CARTAS DE LECTORES EL TIEMPO FÚNEBRES RESTAURANTES HORÓSCOPO RADIOS ONLINE SEGUINOS EN: f t in YouTube +1 794 Nuestros canales en Twitter Suscríbete a nuestro RSS

ECONOMÍA/EMPRESAS - HISTORIAS EMPRENDEDORAS Tratamiento online

Vipermed desarrolló una plataforma para rehabilitación motora a distancia. Logró comercializarla en España y ahora proyecta desembarcar en Estados Unidos

+ Trinidad Rodríguez - 07.07.2013, 05:00 hs Texto: -A / +



Este mes el creador de Vipermed, Ignacio Oliveri (30), viajará a la costa Este de Estados Unidos, y a Canadá, con el propósito de encontrar una incubadora que le permita dar un gran paso: instalarse allí para constituir un centro de expansión en el norte del continente americano. El emprendedor pretende encontrar un inversor que le otorgue el "oxígeno" y la plataforma que está necesitando su emprendimiento para conquistar nuevos mercados. Este paso es posible gracias al apoyo de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII).

La plataforma on line Vipermed facilita que los profesionales de la salud prescriban tratamientos de rehabilitación a distancia, una vez que cuentan con el diagnóstico inicial. "Estamos en un espacio 'ventana', ideal para expandir el negocio con el apoyo de un inversor y una aceleradora tras un año y siete meses de haber iniciado", explicó Oliveri. Encontrar una aceleradora como Blueprint o New York Acelerator u otras le facilitarían contar con el apoyo de un mentor, vínculos y orientación para conseguir un inversor.

"Ésto nos permitirá afianzarnos en el mundo, dado que ya nos ofrecieron validar nuestro software en Norteamérica", aseguró. Hoy ya cuenta con un distribuidor de su producto en España. También procurará contactos en Canadá.

La ANII, considerando el potencial del emprendimiento, subsidió sin reembolso el 50% de su apuesta de expansión, con unos US\$ 70.000.

La otra mitad correrá por cuenta del emprendedor. Oliveri consideró vital el aporte de la entidad gubernamental.

"Sin la ANII no sería posible. Te prestan el dinero, pero además te obligan a armar un plan ejecutivo exigente, con metas a corto, mediano y largo plazo", comentó.

Monitoreo a distancia

Comunicación, educación y optimización del trabajo son los principales beneficios de su producto, sintetizó Oliveri. En el universo de la telemedicina Vipermed (vipermed.uy) sólo se ocupa de la rehabilitación de personas que padecen lesiones temporales o permanentes del aparato locomotor, lo que permite al paciente seguir las actividades indicadas a través de un video explicativo.

Además, el paciente podrá documentar y enviar al profesional desde su celular o tablet, -también desde su ordenador e incluso ceibalita-, un video o una fotografía en el que indique cómo realiza el ejercicio o la evolución de su estado de salud.

Para el terapeuta significa la posibilidad de monitorear a distancia a sus pacientes y hacerles recomendaciones y hasta puntualizaciones.

Oliveri dejó en claro que "la tecnología permite potenciar la educación de los pacientes, pero no sustituye el contacto interpersonal". Esta opción provoca mayor adhesión de los pacientes al tratamiento, dado que el 70% de la información que se maneja en la consulta es olvidada por éstos.

Tanto el paciente como el equipo tratante pueden también emitir mensajes de texto y en todos los casos "se salvaguarda la identidad del usuario".

El sistema ofrece además un análisis estadístico de evolución de los tratamientos, que le permitirá conocer al administrador de salud la cantidad de usuarios atendidos al instante y evaluar el proceso de evolución de los tratamientos a corto, mediano y largo plazo.

Al mismo tiempo, facilita la posibilidad de intercambio de conocimiento académico entre los profesionales de la salud.

Ahorros

Para el emprendedor su producto soluciona varios problemas a las pequeñas clínicas, instituciones de salud y centros de rehabilitación porque "disminuye el costo sanitario, descentraliza el sistema de atención, amplía la cobertura, y evita traslados del paciente, ya que el usuario podrá realizar los ejercicios desde su hogar".

Una institución de salud podría ahorrarse US\$ 5.000 por mes si utiliza Vipermed en un tratamiento de higiene de columna en un total de 300 pacientes al mes.

El tratamiento incluye una sesión presencial con el experto en salud y dos virtuales a través de Vipermed. La plataforma permite re utilizar los videos para distintos pacientes con la misma patología, lo que optimiza costos y resultados. "Existen pacientes que requieren cinco años para rehabilitarse; de ahí la importancia de esta tecnología", enfatizó.

Al producto sólo se accede a través de una prestadora de salud y ésta se lo ofrece a sus usuarios.

Al momento, Vipermed cuenta con 10 bases de conocimiento dirigidos a la rehabilitación de lesiones deportivas, afecciones de columna, y problemas medulares (que implica la parálisis parcial o total de los miembros superiores e inferiores).

Oliveri valora "el impacto humano" de su invento y el apoyo que recibió del kinesiólogo de la selección uruguaya de fútbol, Walter Ferreira. Este profesional le aportó conocimiento, al igual que otros expertos, ya que Oliveri consultó a los mejores técnicos del mundo en cada materia para la creación de su producto, aunque éstos no forman parte de la empresa ni de su visión, aclaró. Hoy cada empresa designa a sus mejores expertos para diseñar los protocolos de atención, lo que garantiza la calidad del producto.

Cuando el emprendedor se encontró con que 85 millones de personas tienen discapacidades en América Latina y sólo entre el 2% y el 3% pueden acceder a los servicios de salud halló una fuerte razón para desarrollar su producto.

En Uruguay, de acuerdo a datos del Ministerio de Salud Pública de diciembre de 2012, 180.000 personas se lesionan al año en distintas partes del cuerpo.

Hay que tener en cuenta que en el interior resulta difícil trasladarse. "Esta tecnología ofrece la posibilidad de potenciar el proceso de rehabilitación", aseguró.

Adhesión

En Uruguay ya son siete los clientes que confían en Vipermed, como el centro de rehabilitación Fundación Teletón, el Centro de Rehabilitación Física de Maldonado, entre otros que se encuentran en una etapa piloto.

Oliveri adelantó que se sumarán dos seguros privados de salud y una mutualista, y que con esto, su plataforma puede ser utilizada por más de 100.000 personas.

En el mundo, su producto ya se distribuye en España, a través de la clínica Domo Personal, que ofrece el servicio a sus asociados.

Además, informó que se encuentra a punto de cerrar contrato con un potencial cliente de Colombia, lo que representaría 4.000 usuarios más.

Fundación Teletón apuesta a la telemedicina Vipermed y Teletón Uruguay están desarrollando un área de Telemedicina en este centro nacional de rehabilitación de niños y adolescentes con alteraciones neuro-musculo- esqueléticas. Ese conocimiento podría ser utilizado por otros centros Teletón del mundo. A partir de un plan piloto con la plataforma Vipermed en Teletón, realizado por Oliveri en forma honoraria, se decidió presentar un proyecto ante el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para obtener un préstamo por US\$ 700.000. De aprobarse, permitiría abarcar distintos protocolos de rehabilitación para diversas patologías. La directora de la Fundación Teletón Uruguay, Laura De Castellet, señaló que el plan de desarrollo significa "una oportunidad de expandir los protocolos de actuación y en el futuro, la posibilidad de intercambiar con otros centros". Al momento, Vipermed creó un programa para niños lactantes especiales -con dificultades motoras, cognitivas y psicosociales- que permitirá lograr una mayor inserción de la metodología de trabajo Teletón en el hogar de cada paciente. De Castellet explicó que la misión de Teletón consiste en llegar a todos los niños del país que necesiten atención especializada en alguna área. "Hoy nos encontramos con algunas barreras por carecer de recursos humanos necesarios. El desarrollo de la tecnología Vipermed nos permitirá facilitar la llegada de nuevos niños al centro y mantener el control de los que han pasado", evaluó. En la actualidad, Oliveri está diseñando un nuevo protocolo para el tratamiento local de la espasticidad, un procedimiento para promover el aumento del tono muscular de los miembros superiores e inferiores de los niños con parálisis cerebral. Desde 2006 hasta hoy, 3.250 niños fueron atendidos por Teletón Uruguay, de los cuales el 60% vive en el interior. "La tecnología va a facilitar el seguimiento a distancia del niño", destacó De Castellet, lo que a su vez permitirá liberar los equipos en menor tiempo para poder atender a otros niños. Teletón utiliza un sistema de atención "uno a uno; un técnico, un niño". El período de asistencia al centro oscila entre dos semanas a 12 semanas, según la patología y el momento de desarrollo de cada niño. Cada año son unos 480 niños los que manifiestan la voluntad de ingresar a Teletón: el 40% son menores de dos años. El criterio de ingreso varía de acuerdo a su edad, la gravedad de su patología o si se encuentran en un estado agudo de la enfermedad. Dado que Teletón se financia con aportes particulares de la sociedad uruguaya, "el tiempo de espera no siempre es el deseado por las familias de los niños; de ahí la importancia de esta herramienta", concluyó la directora.

Resultados relacionados con la búsqueda Tratamiento online Twittear 15 Recomendar 74 +1 4

COMPARTIR ESTA NOTICIA Recomendar 74 Envia por email Twittear 15 Imprimela Más Opciones UBICACIÓN Mapa Cerrito Carrasco Ciudad Vieja

MÁS LEIDAS MÁS COMPARTIDAS Comercios deberán mostrar código QR en vidrieras Cómo comprar por Internet sin pagar impuestos Demanda de empleo acumula un trimestre de caída Gobierno modera ajuste salarial ante entorno externo adverso El precio del trigo uruguayo jaquea al granero del mundo De vuelta por el pago Un viaje ameno Technova Renovables invierte US\$ 80: en granja fotovoltaica Aduanas pidió extremar control de envíos de paquetes del exterior Elegí al más innovador