

¿Quieres que demos a conocer tu proyecto?

Lunes 05 de Septiembre del 2016 | Hemeroteca



Directorio
de empresas

El Referente
Conectando el ecosistema emprendedor

Google R

Buscar

Innovadores | 101 Innovadores

Braingaze, un bio-marcador único en el mundo para detectar trastornos mentales



- Durante este año realizarán una prueba piloto para detectar el Alzheimer
- El método de Braingaze se basa en el descubrimiento de la capacidad de predicción de los pequeños movimientos de los ojos

30/08/2016 | Indra Kishinchand



Braingaze, fundada en septiembre de 2013 por **Laszlo Bax y Hans Supèr**, desarrolla soluciones de seguimiento de próxima generación que predicen y determinan la conducta personal para aplicaciones clínicas y comerciales. Se trata de un bio-marcador único en el mundo para detectar trastornos mentales. Es objetivo, rápido, preciso y contactless.

El método de Braingaze (patentado en 44 países) se basa en el descubrimiento de la capacidad de predicción de los pequeños movimientos de los ojos como un biomarcador para el procesamiento visual cognitivo. La compañía denomina a este movimiento de los ojos Cognitive Vergence. El método Braingaze es no invasivo, rápido y puede integrarse en dispositivos de seguimiento ocular existentes y software.

Como primera aplicación clínica, Braingaze está actualmente validando el **método para diagnosticar el TDAH en los niños**.

Para financiar el proyecto han necesitado unos 300.000 euros, y actualmente funcionan en base a un modelo de negocio de pago por prueba ocn un leasing del aparato y compras con pruebas incluidas.

Durante 2016, su objetivo es lanzar el primer producto cual es el diagnóstico de TDAH en niños y validar sus método para detectar TDAH en adultos y dislexia en niños. También realizarán una prueba piloto para detectar el Alzheimer.



Si te ha interesado esta información, te recomendamos ...