

Fecha	Fuente	Título	Pág.
09 - 12 - 2015	El Mercurio	Las innovaciones que buscan revolucionar la salud	B4

Las innovaciones que buscan revolucionar la salud

El Centro de Helix de Londres propone soluciones creativas y de bajo costo a los problemas latentes del área de la medicina.

DANIELA PRADEL

Ayudar a niños a combatir la obesidad con un juego de cartas, recordarles a los pacientes con asma tomar su medicina a través de una aplicación o entregarles una hoja de ruta a las mujeres diagnosticadas con cáncer de mama para ahorrarles ciertas consultas. Esas son algunas de las iniciativas que desarrolla el Healthcare Innovation Exchange y que pretenden también expandirse a Chile, tras el paso por el país de Chris Natt, uno de los expertos del centro, quien visitó Santiago como invitado a una serie de charlas del Instituto de Innovación Interdisciplinaria, iCubo, de la Universidad del Desarrollo.

Cartas contra la obesidad

El Healthcare Innovation Exchange se dedica a encontrar soluciones creativas y de bajo costo a los problemas latentes del área de la salud, y es primera vez que visitan Latinoamérica, para presentar algunos de sus proyectos. Según cuenta el inglés, este es un trabajo interdisciplinario entre médicos, ingenieros y diseñadores, que buscan facilitar el acceso a salud en todo el mundo. "El foco de todos los proyectos es ahorrarle plata y

costos al sistema de salud a largo plazo", dice Natt.

Actualmente, este centro trabaja internamente en un hospital público en Londres, y desde ahí observa las necesidades de los distintos pacientes para intentar aportar con ideas innovadoras para el tratamiento de distintas enfermedades. Uno de los proyectos que hasta ahora han tenido mayor éxito es el juego de cartas "Zilli", que busca ayudar a los niños obesos a tratar su enfermedad. Este juego logró financiamiento a través de una plataforma de *crowdfunding*, y hoy se encuentra disponible a través del sitio de comercio electrónico Amazon. "Los niños juegan por 45 minutos, y se busca que ellos quemem calorías mientras están jugando, pero sin mencionar palabras relacionadas a la enfermedad que padecen", explica el experto.

En su visita a Chile, Chris Natt comenta que recorrió diferentes clínicas privadas, conversó con diversos médicos de hospitales públicos y con autoridades nacionales, y según su primer diagnóstico, Chile tiene muchas posibilidades de implementar este tipo de proyectos. "En general, siento que hay mucha energía y ambición por crecer en el país", señala. Algunos de los trabajos realizados por Natt ya han sido publicados en importantes revistas, tales como *Wired* y *New Scientist*.

Natt visitó Chile luego de ser invitado por el Instituto de Innovación Interdisciplinaria, iCubo, de la Universidad del Desarrollo, para dar diversas charlas a los estudiantes de esta institución educativa.

Chris Natt fue seleccionado por el Consejo de Diseño Británico como uno de los 70 jóvenes que representarán el futuro del diseño.

MANUEL HERRERA

