

Nombre Proyecto	DIALOG: Dispositivo y/o apps que permite la comunicación conversacional entre personas sordas y oyentes
Estado (Ejecutado, en Desarrollo, Retomado)	
Fecha/periodo de ejecución	2016 - 2017
Tipo	PROYECTO PATROCINADO - PRAE
Resumen ejecutivo (con principales hitos, actores, aporte al proyecto o a la comuna, y resultados. En qué etapa se tomó y dejó el proyecto).	<p>Alrededor del 5 % de la población mundial padece algún tipo de discapacidad relacionada con el habla. Esto representa aproximadamente 360 millones de personas.</p> <p>En nuestro país, hay alrededor de 488 mil personas sordas y cerca de 217 mil con dificultad del habla, de las cuales, según un estudio de FONADIS, el 97,5% de la población sorda no utiliza el lenguaje de señas como herramienta primaria de comunicación.</p> <p>Juan Hernández, de 27 años, diseñador industrial de la Universidad San Sebastián, cuenta que le es muy cercana la situación de las personas con discapacidad del habla y está buscando la forma de poder ayudarlos.</p> <p>Identificó la problemática y decidió junto a su equipo de trabajo elaborar el diseño de un dispositivo y/o aplicación (apps) que permita realizar un impacto social de integración. El prototipo “lee” y captura los movimientos de la articulación de la boca, labios, lengua y los traduce en voz digital.</p> <p>De esta forma, las personas sordas o con dificultades del habla podrán comunicarse y relacionarse de mejor forma con su entorno, porque actualmente no cuentan con un medio efectivo para la comunicación. Este proyecto está siendo trabajado técnica y financieramente por CIDERE BIOBIO y por su Red de Mentores, MentorINN.</p> <p>Juan Hernández valora el apoyo de la Corporación para encaminar su proyecto. “Agradezco el compromiso y la atención de la Corporación especialmente a través de MentorINN, ya que he podido generar feedback con otras personas y alimentar nuestra mente con nuevas ideas”, afirmó.</p> <p>El emprendedor y su equipo postularon al Programa de Apoyo al Emprendimiento Regional (PRAE), adjudicándose 20 millones de pesos para el desarrollo de su producto mínimo viable (PMV), prospección y validación comercial, empaquetamiento y comercialización.</p> <p>Para contactarse con Juan Hernández, escribir al correo electrónico: jh.dprogresivo@gmail.com</p>