



Una aplicación para Ipad creada en Almería devuelve la voz a pacientes con 'síndrome de cautiverio'

LOCALIZACIÓN: Almería

DURACIÓN VTR: 1'37"

RESUMEN:

Un informático almeriense ha desarrollado una aplicación que facilita la comunicación a pacientes con 'síndrome de cautiverio'. Hace tres años, un derrame cerebral provocó que Paqui, a pesar de mantener intactas sus facultades mentales, perdiera el control de su cuerpo y con ello el habla. Esta aplicación le facilita la comunicación gracias a un teclado inteligente que con el uso reconoce las palabras utilizadas más frecuentemente y las sugiere a Paqui mientras escribe las frases que desea transmitir. La herramienta ha sido desarrollada en el CERNEP, el Centro de Evaluación y Rehabilitación Neuropsicológica de la Universidad de Almería. De manera inminente, esta aplicación estará disponible para su descarga bajo el nombre de AWARDcomm, aunque más adelante espera ser adaptada a pacientes con otros problemas de movilidad.

TEXTO VTR:

Ambiente: -Paqui ¿necesitas algo? –La calefacción está muy alta.

La que escuchan es la nueva voz de Paqui. Hace tres años sufrió un derrame cerebral y aunque su mente está intacta, apenas puede controlar sus movimientos.

INMACULADA FERNÁNDEZ
Directora CERNEP

"Su cerebro está encerrado en el cuerpo."

Este informático almeriense le ha devuelto el don de la palabra a través de una aplicación para Ipad que le ofrece una vía de escape a su dolencia, llamada síndrome de cautiverio.

JORGE CANO
Creador aplicación 'AWARComm'

"Para el ser humano es algo imprescindible poder comunicarse, expresar tus sentimientos, tus deseos, tus necesidades, y si no puedes hacerlo tienes que sentir una frustración bastante grande. Pues ahí es donde surge la necesidad de darle una solución a este problema."

Una herramienta que facilita la comunicación a esta paciente del Centro de Evaluación y Rehabilitación Neuropsicológica de la Universidad de Almería gracias a un teclado inteligente que transforma su escritura en habla. La aplicación aprende de Paqui, y mientras construye sus frases, le propone las palabras que utiliza con más frecuencia.

Ambiente: ¿Cómo se llama?

INMACULADA FERNÁNDEZ
Directora CERNEP

"Ella puede ir a una tienda, puede ir a un café, puede ir donde ella desee y comunicarse con las personas de una manera mucho más normal."

JORGE CANO
Creador aplicación 'AWARComm'

"El hecho de no poder comunicarse supone una barrera a nivel social."

Esta aplicación, diseñada para personas como Paqui, pronto estará disponible para su descarga; aunque su objetivo...

JORGE CANO
Creador aplicación 'AWARComm'

"En un futuro también inminente sería adaptar la aplicación a otros tipos de usuarios que presenten otra movilidad distinta."

Una solución tecnológica para devolver la sonrisa a quienes luchan por recuperar la voz perdida.



Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico info@historiasdeluz.es