



## Una app sevillana busca mejorar la calidad de vida de personas con parálisis cerebral

LOCALIZACIÓN: Dos Hermanas (Sevilla)

DURACIÓN VTR: 2:00

### RESUMEN:

El Grupo de Tecnologías para la Asistencia, la Salud y la Integración Social (TAIS) del Departamento de Ingeniería Electrónica de la Universidad de Sevilla ha creado una aplicación adaptada a las personas con parálisis cerebral. Tiene como finalidad favorecer el aprendizaje de este colectivo e impulsar el desarrollo de sus capacidades cognitivas. El proyecto está financiado por la Fundación Hergar y se encuentra en fase experimental. Los usuarios del centro de la asociación ASPACE de Dos Hermanas, en Sevilla, ya han comenzado a utilizar el software. En unos meses estará disponible de forma gratuita para cualquier persona o entidad interesada.

### VTR:

Milagros tiene parálisis cerebral y acude al centro que la asociación ASPACE tiene en Dos Hermanas. Hoy, con una novedad: conoce una nueva aplicación que, en adelante, facilitará su aprendizaje. Por partes... ¿Qué es la parálisis cerebral?

**TOTAL MANUELA GARCÍA**  
Directora Gerente ASPACE  
Sevilla

*"Es una lesión a nivel del sistema nervioso central que afecta al movimiento, al tono y a la comunicación de las personas".*

**DAVID VALENZUELA,**  
Trabajador social ASPACE  
Sevilla

*"Queremos aportar soluciones tecnológicas a las necesidades que tienen los miembros de nuestro colectivo. Una de estas soluciones es este programa: REEDAD".*

Utiliza tecnología táctil adaptada a personas con parálisis cerebral, con botones y velocidad que se ajustan a cada usuario... Todo para que hoy Milagros ejercite con este juego, por ejemplo, su memoria.

**TOTAL OCTAVIO RIVERA**  
Creador de REEDAD

*"Son juegos que permiten reforzar ese aprendizaje y que como segundo objetivo tienen el desarrollo de otras capacidades cognitivas o físicas de los usuarios".*

*"*

Octavio es quien ha creado esta aplicación para la asociación. Pertenecer al Grupo de Tecnologías para la Asistencia, la Salud y la Integración Social, adscrito a la Universidad de Sevilla.

**TOTAL OCTAVIO RIVERA**  
Creador de REEDAD

*"Es un grupo que desarrolla toda su actividad investigadora con el fin de obtener mejoras de la calidad de vida de las personas con discapacidad y de las personas mayores".*



No se trata de un vídeo juego. Contiene recursos multimedia que le explican a Laura, por ejemplo, las tareas de este taller.

**TOTAL MANUELA GARCÍA**  
**Directora Gerente ASPACE**  
**Sevilla**

*"Va secuenciando los distintos pasos que se van dando para hacer un cesto".*

ASPACE pondrá la aplicación, aún en desarrollo, a disposición gratuita de cualquier persona o entidad. Con un deseo...

**DAVID VALENZUELA,**  
**Trabajador social ASPACE**  
**Sevilla**

*"Que a partir de ahora el mayor número de aplicaciones que se puedan ir creando piensen también que hay una gran parte de la sociedad, en este caso las personas con movilidad reducida, que necesitan que se le facilite el acceso para que puedan manejar esos programas".*

De momento, las personas con parálisis cerebral podrán beneficiarse muy pronto de las posibilidades de esta nueva aplicación.

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