



Viernes, 13 de abril de 2018

BOLETÍN
197

▶ AVANCES EN DISCAPACIDAD

KUMPA, UN VIDEOJUEGO PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD INTELLECTUAL CREADO POR DISEÑADORES DE LA UNIVERSIDAD ICESI

En 2011, la Organización Mundial de la Salud (OMS) presentó el 'Informe mundial sobre la discapacidad'. El documento asegura que más de mil personas viven con algún tipo de discapacidad. Es decir, el 15% de la población mundial. La estimación en niños es de 95 millones (5,1%).

Con base a esta problemática, Yeison Chipud y Kevin Vélez, egresados del Programa de Diseño de Medios Interactivos de Icesi, en compañía de los tutores Juan Jiménez y Guillermo Álvarez, desarrollaron 'Kumpa', un videojuego orientado a niños de 8 a 12 años con discapacidad intelectual leve y con el foco de su discapacidad en los procesos de atención.

El juego consta de una serie de tablas con símbolos básicos (como vasos, comida, animales) y su respectiva palabra. También hay unas fichas correspondientes a esas figuras. Al final, la idea es que el jugador ordene cada tabla de manera

correcta para relacionar los símbolos con las palabras y, de esta manera, aprender a leer.

Por el momento, los niños que se beneficiaron del proyecto son parte del Instituto Tobías Emanuel. Allí los estudiantes han sido relegados de otros colegios debido a sus limitaciones de aprendizaje.

¿Como funciona?

'Kumpa' es un videojuego basado en la asociación de conceptos de la metodología de ABC de lectura. Se usa como una herramienta de aprendizaje. Para ello, 'Kumpa' aplica conceptos de 'gamificación', relación de formas, imágenes y sonidos. A su vez, estimula todos los canales multisensoriales para evitar que los niños no se dispersen.

Por medio de dispositivos electrónicos, se logra que los niños enfoquen toda su atención en la dinámica del juego y, de esta forma, aprendan y se incentive la lectura.

El videojuego en 3D le permite al jugador interactuar con cuatro jugadores al mismo tiempo. De esta forma se trabaja en las relaciones personales de los jugadores.

Tomado de:
<http://www.enter.co/especiales/videojuegos/kumpa-un-videojuego-para-ninos-con-discapacidad-intelectual/>



PÍLDORAS INFORMATIVAS

Las organizaciones que representan a personas con discapacidad deberían establecer relaciones de colaboración con otros agentes, como las organizaciones de la sociedad civil de otros sectores, las ONG, los defensores de los derechos humanos, los prestatarios de servicios, los partidos políticos, las organizaciones multilaterales y los organismos internacionales de cooperación, a fin aunar esfuerzos para lograr el respeto de los derechos humanos y las liber

tades fundamentales de las personas con discapacidad. La colaboración requiere una interpretación común del enfoque de la discapacidad basado en los derechos humanos para evitar los enfoques basados en la caridad o el paternalismo. Los derechos de las personas con discapacidad no son derechos "propios de la discapacidad", sino derechos humanos universales que se aplican a todos los seres humanos.



FRASES DEL DÍA



La cosa más importante de la vida no es capitalizar las ventajas. Cualquier tonto puede hacer esto. Lo que realmente importa es beneficiarse con las pérdidas.

William Bolitho



ALERTA TEMPRANA



De acuerdo al Ministerio de Salud, los diagnósticos que con mayor frecuencia se reportaron en el año 2014 fueron: Retraza mental (25,2%), Esquizofrenia y trastornos delirantes (23,2%) con mayor proporción en hombres y Trastornos del humor (21,2%) más frecuentemente en mujeres.

ABC DE DISCAPACIDAD



Ratificación

La ratificación obliga jurídicamente al Estado a aplicar la Convención y/o el Protocolo Facultativo, sin perjuicio de reservas, entendimientos y declaraciones válidos.

HISTORIA SIN LIMITES



JAVIER FESSER

"El miedo es la mayor discapacidad"

Director de la película "Campeones" que cuenta la historia de un equipo de baloncesto de personas con discapacidad intelectual.

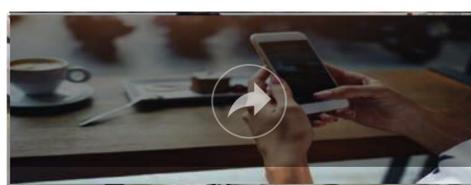
VER MÁS



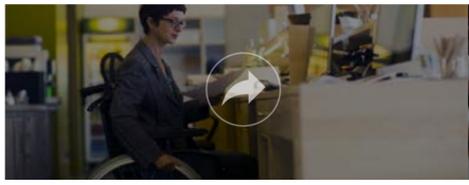
MÁS NOTICIAS



Primeros avances de la educación inclusiva para personas con discapacidad en el país



La aplicación para alumnos con discapacidad auditiva



Las personas con discapacidad tienen derecho a la reubicación laboral



En México, denuncian que el censo del año 2020 deja fuera a personas con discapacidad

"La palabra es una herramienta y con ella podemos construir grandes proyectos y también derribar barreras. Descubir la importancia de la palabra en el trato hacia las personas con discapacidad nos da la opción de educar a otros."

Digamos siempre Personas con Discapacidad (PcD)"

Lo primordial: "No herir con nuestras palabras a otras personas. No menospreciar ni minusvalorar sus capacidades".



Trabajamos para ser mejores, su opinión es muy importante para nosotros. Lo invitamos a dejar sus comentarios, reclamos, sugerencias y/o agradecimientos a:

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo
Secretaría General
Todos los derechos reservados

Cualquier sugerencia comunicarse
PBX: 606 7676
José M. Pernet S. Ext. 2480



info@mincit.gov.co



NOTA

Las opiniones expresadas en éste boletín son de responsabilidad exclusiva del autor y no compromete a la institución. En caso de no desear seguir recibiendo este boletín, déjenos conocer su decisión.