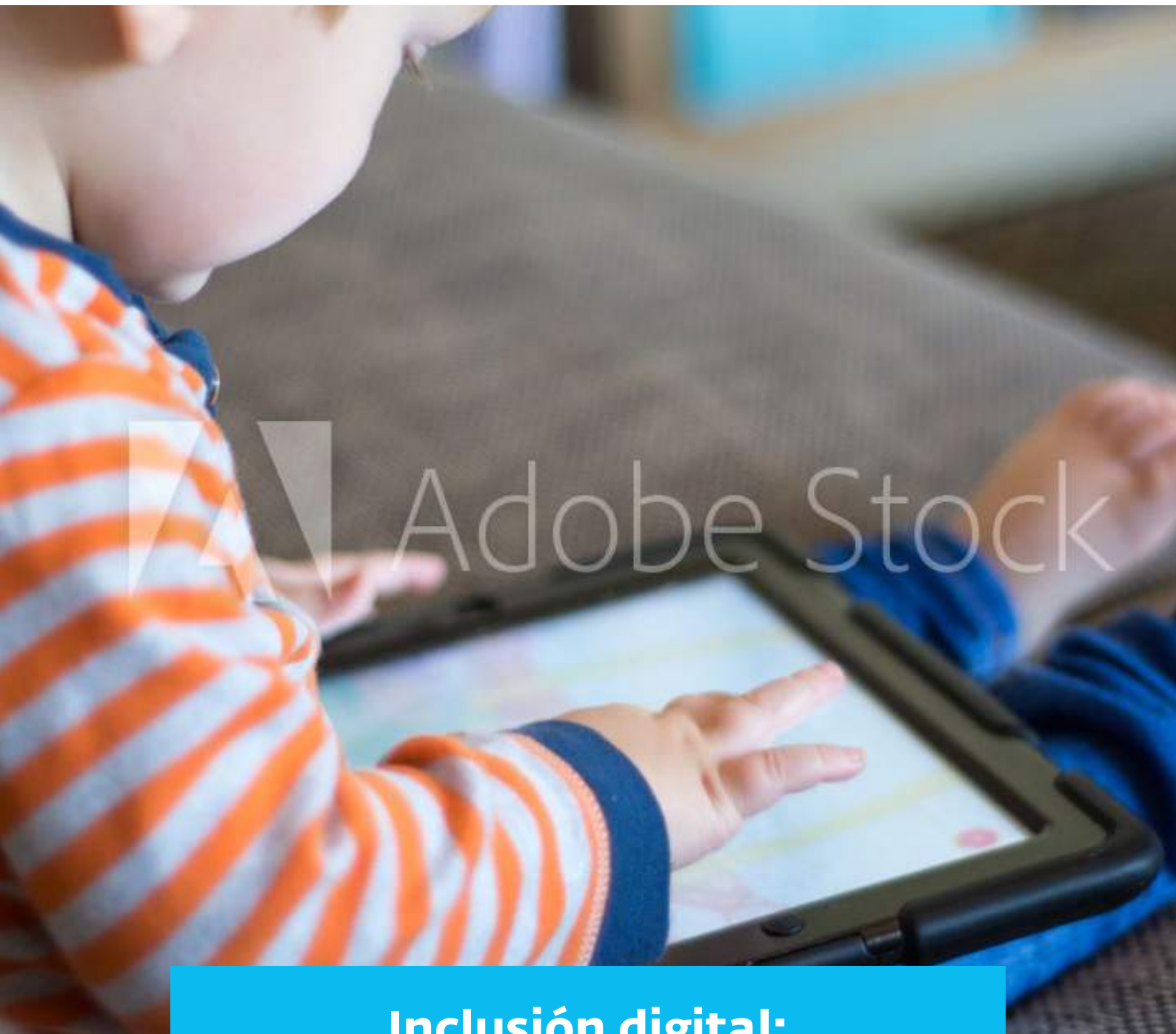




Digipadres

UNA INICIATIVA DE ESET



Adobe Stock

Inclusión digital:
las diferencias unen



Según el **Informe Mundial sobre la Discapacidad** realizado por la OMS y el Banco Mundial en 2011 (el más reciente hasta la fecha), alrededor de **mil millones de personas en el mundo padece de alguna forma de discapacidad**. De estos, **unos 95 millones son niños de hasta 14 años**. En 2015, la ONU incluyó entre los Objetivos de Desarrollo Sostenible que integran la **Agenda 2030** la **Reducción de las desigualdades**, que apunta, entre otras metas, a potenciar y promover la inclusión social y a garantizar la igualdad oportunidades.

Como solemos remarcar, criar niños/as en la era digital implica afrontar nuevos desafíos. La tecnología puede generar ciertas preocupaciones, pero **se postula también, y cada vez más, como aliada, tanto para ti como para tus hijos/as**. Recientemente, hemos visto un considerable aumento en el número de herramientas disponibles para el aprendizaje y entretenimiento de los me-

nores, y **esta multiplicación de oportunidades abarca también a niños con discapacidad**.

En este artículo, te presentamos cuatro **aplicaciones, disponibles para móviles**, que te resultarán útiles y que podrás aprovechar para divertirte y aprender junto a tus hijos.





MITA

Terapia del Lenguaje y Cognitiva

Disponible para dispositivos móviles con sistema operativo [Android](#) y [iOS](#), MITA (Terapia del Lenguaje y Cognitiva) es una aplicación gratuita **creada para niños con autismo, retraso madurativo y dificultades de aprendizaje**. Fue desarrollada por un neurocientífico de la Universidad de Boston; un especialista en desarrollo infantil temprano formado en Harvard; un ilustrador y animador educado en el MIT y un grupo de artistas y desarrolladores que trabajaron junto a terapeutas especializados.

MITA ofrece una serie de actividades interactivas, diseñadas para que los menores **aprendan a inte-**

gar objetos, relacionando formas, colores y tamaños, con el objetivo de mejorar el desarrollo del niño, principalmente en lo que refiere a **lenguaje, atención y habilidades visuales**. Los juegos se adaptan a los avances del menor, la interfaz es sencilla y amigable, y se desarrolla en un **entorno seguro, libre de publicidades**.

Al día de hoy, es utilizada por más de 1 millón de niños en el mundo e incluye ejercicios cognitivos diseñados para durar 10 años.





StorySign

Traduce libros infantiles a la lengua de signos

Disponible para dispositivos con sistema operativo [Android](#) y [iOS](#), **StorySign** es una aplicación gratuita que busca acercar la lectura a **niños con discapacidad auditiva**. Lanzada en 2018, surgió como una iniciativa de la compañía de tecnología china **Huawei** en asociación con la Unión Europea de Sordos, y sus respectivas organizaciones, la editorial Penguin Random House y la empresa de animación Aardman.

¿Cómo funciona? Al pasar el celular sobre la página de un libro, en formato físico, la aplicación realiza un escaneo y, mediante el uso de inteligencia artificial, el avatar animado convierte el texto en lenguaje de signos, mientras las palabras se resaltan en el teléfono. Incluye 14 lenguas de signos, que corresponden a 14 idiomas.





TapTapSee

Ayuda a identificar objetos

Disponible para dispositivos con sistema operativo [Android](#) y [iOS](#), **TapTapSee** es una aplicación diseñada por la compañía CloudSight para ayudar a personas no videntes o con problemas de visión a identificar los objetos que los rodean.

Se trata de una herramienta simple, que requiere únicamente que el usuario haga clic sobre la pantalla de su móvil o Tablet dos veces para tomar una foto, convirtiéndola en un recurso tanto para chicos como para adultos. Luego, **la aplicación identificará el objeto capturado y dirá al usuario qué es.**

Tanto en dispositivos Android como iOS **debe estar habilitada la opción VoiceOver**, desde la función de **Accesibilidad**, dentro del ícono de **Configuración/Ajustes** del móvil para que la aplicación funcione correctamente.





Las aventuras de Tate

Ayuda con los trastornos en el lenguaje y en el habla

Disponible para dispositivos con sistema operativo [Android](#) y [iOS](#) – **Las aventuras de Tate** es una aplicación gratuita creada para **niños con trastornos en el lenguaje y en el habla**. La idea del proyecto surgió de una docente que buscaba motivar a sus alumnos, y se fue formando a través de cuatro emprendedoras que querían ayudar a los pequeños. Hoy, cuenta con el apoyo de Fundación Vodafone, Fundación Telefónica y otras asociaciones españolas.

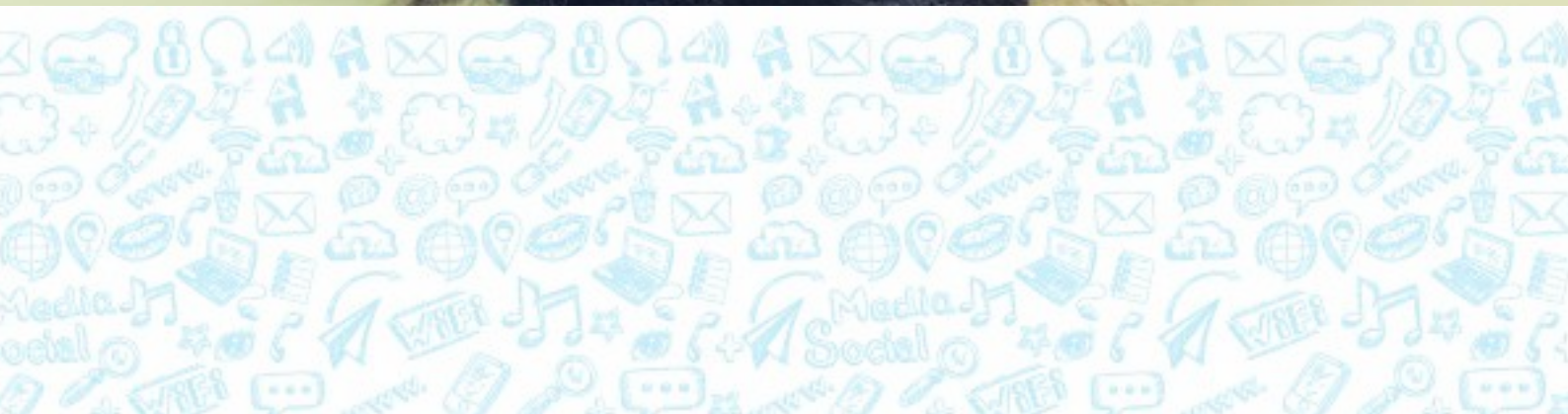
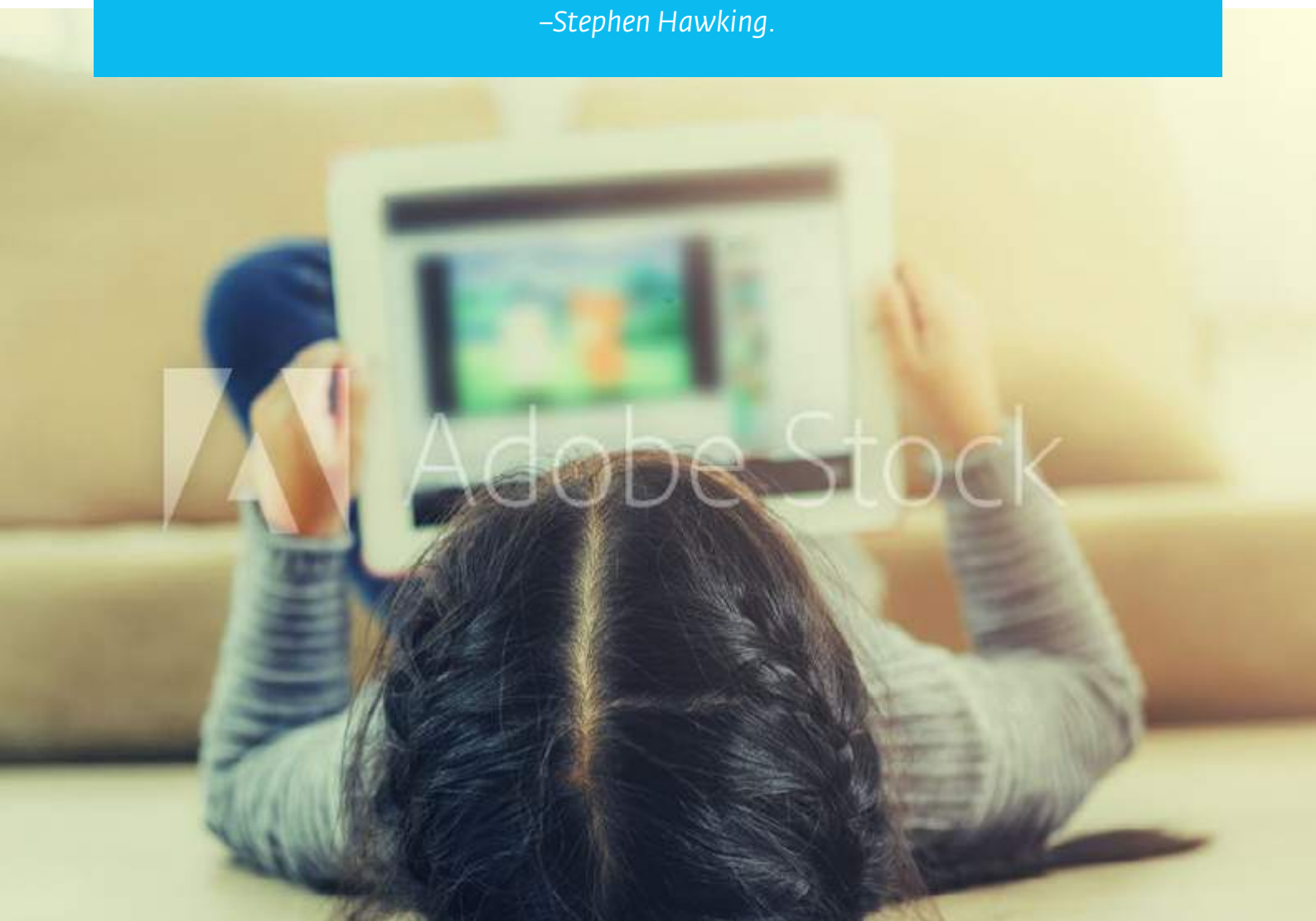
No se trata solo una herramienta de apoyo para padres y madres, sino también para el ámbito educativo. A través de una serie de pequeños juegos, los niños se sumergen en esta historia junto a Tate, un niño que perdió la voz, y tienen la posibilidad de practicar aspectos relacionados con la comunicación.



Recuerda que aprovechar las ventajas de la tecnología para hacer de ella una aliada depende de ti. Si bien todavía queda mucho por recorrer en el camino de la inclusión, el mundo digital también ha dado sus aportes. Las aplicaciones aquí presentadas son solo algunas de las alternativas disponibles para móviles, y existen además sitios web y herramientas digitales que se proponen reducir las desigualdades por una vía educativa y entretenida, permitiendo que tus hijos crezcan y se desarrollen en iguales condiciones.

“La discapacidad no debería ser un obstáculo para el éxito”

–Stephen Hawking.



Queremos que más **Digipadres** potencien a los niños
y les enseñen a navegar seguros.

¿Estás listo para acompañarnos en este desafío?

www.digipadres.com