



¿Qué es worldreader.org?

Worldreader.org es una organización sin ánimo de lucro orientada al mercado cuyo objetivo es poner una biblioteca al alcance de todas las familias del planeta mediante la tecnología de los libros electrónicos. Igual que los teléfonos móviles han superado a los teléfonos fijos en gran parte de los países en vías de desarrollo, los libros electrónicos se convertirán en la forma más fácil, barata y fiable para hacer llegar los libros a las zonas y personas más desfavorecidas.

¿Por qué usar libros digitales en lugar de libros de papel?

Los libros digitales tienen tres ventajas principales sobre los libros de papel. En primer lugar, una vez que los lectores electrónicos lleguen a su destino, las escuelas y las familias tendrán acceso casi inmediato a cientos de libros, desde libros nuevos a libros "Best-Sellers" como "Twilight". En segundo lugar, el coste del envío de estos libros es casi nulo, incluso a las zonas más remotas, comparándolo con el precio de \$1,00 o más por libro por sólo enviarlo al contenedor del puerto. Y por último, el coste del contenido digital está disminuyendo rápidamente: muchos libros digitales clásicos y actuales cuestan la mitad o incluso menos que los de tapa dura, y otros son gratuitos.

Más allá de estos beneficios, algunos lectores electrónicos han añadido características como la conversión de texto a voz para los nuevos lectores y acceso a Wikipedia, la enciclopedia global. Además la distribución digital hace posible la publicación de contenido local, periódicos, revistas, folletos y boletines, salud, etc.

Por supuesto que los lectores electrónicos en sí mismos son caros, incluso teniendo en cuenta que los costes van disminuyendo rápidamente. Conseguir que los lectores electrónicos vayan a parar a manos de los niños y las familias es logísticamente desafiante, así como proporcionar instrucción y apoyo necesarios. Los gobiernos locales y sistemas escolares desempeñarán un papel decisivo en la implementación de esta tecnología y contenido. La mayoría de los libros y materiales de enseñanza del mundo aún no están disponibles en formatos de libro electrónico. Y el acceso a las redes de electricidad y el teléfono móvil no se ha establecido todavía. En resumen, la oportunidad de hacer libros para todos es grande, pero también lo son los desafíos... y esto es lo más importante que worldreader.org espera alcanzar para llevar a cabo este proyecto.

¿Cuánto costarán los lectores electrónicos en las comunidades en desarrollo?

El precio actual del mejor lector electrónico es de unos \$260, aproximadamente la mitad de lo que costaba hace 18 meses. Esperamos que estos precios sigan bajando rápidamente, pero seguirán siendo demasiado altos para la mayoría de la población mundial. Las donaciones que recibamos nos ayudarán a subvencionar el margen que existe entre el coste de los libros electrónicos y el precio que los gobiernos locales están dispuestos a pagar.

¿Cuánto costarán los libros electrónicos?

Nuestra intención es que los libros que hayan sido cargados inicialmente en los lectores electrónicos estén incluidos en el precio subvencionado que pagan las escuelas locales y las comunidades. Los libros electrónicos más vendidos tienen un coste de \$6,00-\$12,00, un promedio de entre un tercio o la mitad del precio de los libros de papel; además, muchos libros antiguos o en promoción son gratuitos. Este nivel de descuento proporciona un gran atractivo para nuestros donantes, y esperamos poder trabajar con los editores para disminuir aún más los precios de los libros electrónicos en los mercados en vías de desarrollo.

¿En qué idiomas se ofrecerán los lectores electrónicos ?

La mayoría de los lectores electrónicos se publican en inglés, por lo que nuestro primer proyecto de desarrollo será en países de habla inglesa. Con el tiempo, vamos a trabajar con las editoriales locales para digitalizar libros y material de apoyo acorde a los programas escolares en idiomas locales. Para las comunidades más pequeñas, creemos que será fundamental crear un ecosistema de digitalización local de libros y otros contenidos.

¿Estas escuelas remotas dispondrán de electricidad y acceso inalámbrico?

Los teléfonos móviles han facilitado el camino de la electricidad incluso en ubicaciones remotas, y, afortunadamente, los lectores electrónicos consumen relativamente poco: una hora de carga eléctrica dura unas dos semanas o más. En algunas zonas, por supuesto, tendremos que prestar ayuda adicional. En el ensayo que llevaremos a cabo en una zona remota de Ghana, por ejemplo, la escuela no tiene una fuente de energía fiable; por ello, pensamos asociarnos con otras organizaciones con el fin de que nos ayuden a financiar una célula solar y acceso vía satélite a internet. Se trata de una área clave de aprendizaje durante nuestros ensayos iniciales.

¿Quién decide qué libros se cargan en el lector electrónico?

Cada comunidad decidirá qué libros son los que desea cargar en los lectores electrónicos, teniendo en cuenta sus necesidades e intereses. Los lectores electrónicos suelen tener acceso a cientos de miles de libros en el momento de su compra, aunque muchos de ellos pueden tener un precio inicial demasiado alto para que sean de interés local.

¿Qué lector electrónico utiliza worldreader.org?

En nuestra opinión, el Kindle de [Amazon.com](https://www.amazon.com) es actualmente el mejor lector electrónico del mercado que satisface nuestras necesidades, gracias a su facilidad de uso, su acceso a más de 400.000 libros y sus capacidades inalámbricas globales. A medida que progresen nuestras pruebas iniciales, seguiremos evaluando los lectores electrónicos, basándonos en la adecuación a nuestras necesidades, en constante evolución.

¿Se rompen los lectores electrónicos? ¿quién lo soluciona?

Sabemos que, para que la misión de worldreader.org tenga éxito, necesitaremos crear un ecosistema de negocios en el que las empresas nos presten su apoyo, produzcan fundas y otros accesorios, instalen estaciones de carga y descarga, etc. También proporcionaremos información a los fabricantes de los lectores electrónicos para limar asperezas en los lectores.

¿Será el robo un problema?

Honestamente no lo sabemos y dependemos de los ensayos para comprender mejor la manera de minimizar este riesgo. A medio plazo, esperamos que los lectores electrónicos mejoren sus capacidades de desactivarse en determinadas circunstancias (como podría ser en el caso de si un lector electrónico se instalara fuera de su zona local inalámbrica) y trabajaremos con los fabricantes para ayudar a implementar este tipo de sistemas.

¿Es worldreader.org una organización sin ánimo de lucro o una empresa con fines de lucro?

Somos una organización sin ánimo de lucro. Hemos solicitado el estatus 501 (c)3 en los EEUU. Creemos en el poder de las fuerzas del mercado para hacer el bien en el mundo. Como cualquier organización sin ánimo de lucro, recaudamos fondos que nos ayuden a conseguir nuestra misión; en nuestro caso, las aportaciones de los donantes se destinan, por un lado, a subvencionar el coste de los lectores y su contenido y, por otro, a proporcionar el apoyo logístico, formación y administración necesarios. Al mismo tiempo, creemos firmemente que los elementos del mercado pueden ayudarnos a lograr un impacto sostenido y a largo plazo. Por eso, tenemos la intención de vender (en lugar de regalar) lectores electrónicos a un ritmo subvencionado, trabajar con los editores locales e internacionales para crear un contenido digital de bajo coste (pero no necesariamente gratuito) y crear ecosistemas de negocios autosuficientes que respalden nuestros esfuerzos.

David Risher
worldreader.org
david@worldreader.org