



**SISTEMA DE BIBLIOTECAS VIRTUALES
DE FÁCIL ACCESO**



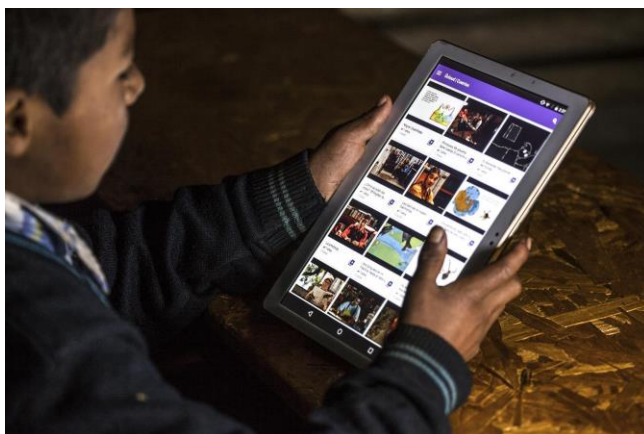
ÍNDICE

ACERCA DE NOSOTROS	3
AGRADECIMIENTO	3
DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA ÜCLOUD	4
MODELO DE IMPLEMENTACIÓN	7
SISTEMA ÜCLOUD	8
ÜcloudKit Pro	8
Especificaciones técnicas	8
POTENCIACIÓN DEL SISTEMA	9
Potenciación del sistema Ücloud a través de componentes adicionales	9

ACERCA DE NOSOTROS

Üaiki es una fundación dedicada a crear sistemas innovadores que promuevan el acceso a educación en poblaciones de bajos recursos.

Nuestro objetivo es conectar al mundo de manera inclusiva, con las mejores oportunidades de desarrollo que traen consigo la era de la información y tecnología.



AGRADECIMIENTO

Antes de profundizar sobre las enormes oportunidades que presenta esta colaboración, quisiéramos agradecer su interés y tiempo. Sinceramente, para nosotros es un gusto poder compartir con **Virtual Educa** el potencial del sistema Ücloud.

En Üaiki, estamos convencidos de que la mejor manera de promover el desarrollo integral y sostenible de las poblaciones más vulnerables, es a través del acceso a educación e información de calidad.

Se podrá aprovechar nuestra innovación para ayudar a promover el desarrollo de toda la población a través de un modelo de implementación de bajo costo, diseñado para ser de fácil replicación. Nuestra solución no requiere de conexión a internet para funcionar mientras facilita el acceso en tiempo real a miles de recursos educativos de alto valor a través de una experiencia de usuario extremadamente amigable e intuitiva.

Esperamos que nuestra solución le permita potenciar, construir y mantener relaciones sostenibles con sus grupos de interés.

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA ÜCLOUD

Üaiki ha creado el primer sistema portátil de bibliotecas virtuales de bajo costo y fácil replicación, diseñado para sobrepasar barreras sociales, económicas y geográficas con el fin de conectar a poblaciones de bajos recursos con las mejores oportunidades de desarrollo personal y profesional.

Nuestra solución consiste en desplegar redes locales con un sistema portátil de bibliotecas virtuales, al equipar ambientes disponibles con el ÜcloudKit, y nuestro portal de aprendizaje ÜcloudApp.



Nuestra solución es básicamente un puente de acceso a entretenimiento, información actualizada y sobre todo educación de calidad. Este sistema de bibliotecas virtuales requiere de tanto software como kits hardware. Nuestra aplicación móvil y web, ÜcloudApp, permite fácilmente visualizar, descargar e inclusive compartir una gran variedad de recursos multimedia en todo formato, incluyendo: video-cursos, libros, imágenes, audios y apps. Una vez conectado, ya sea a nuestros servidores en línea o a la red local emitida por nuestros ÜcloudKits, todo dispositivo podrá acceder a nuestra app gratis sin importar donde se encuentre. Cabe recalcar que fuera de contar con más de 5,000 recursos disponibles desde un inicio, nuestros kits tienen el potencial de sincronizarse pudiendo mantener el contenido disponible siempre creciendo. Además, hay que destacar que nuestro sistema cuenta con una interfaz amigable e intuitiva que facilita a través de un menú de categorías que usuarios de todas las edades puedan inspirarse, descubrir nuevos intereses, desarrollar habilidades esenciales, entretenerse y mantenerse informados.

El sistema Ücloud permite que el profesorado o administradores puedan adaptar o crear nuevas categorías, como también filtrar recursos fácilmente a través del panel de administración para que de esta forma ÜcloudApp pueda servir de forma eficaz a todo tipo de programa de desarrollo.



SIMPLE

Una experiencia de usuario intuitiva y amigable.



CONÉCTATE

Conéctate con el mundo.



DESCUBRE

Descubre un mundo de oportunidades.



COMPARTE

Crea o recopilas contenido y herramientas esenciales y compártelas con el mundo.

A su vez, todo usuario podrá aprovechar el paquete de 7 cursos de sostenibilidad desarrollados por la Fundación Üaiki Global Initiative. Este paquete incluye desde capacitaciones para facilitar el filtraje de agua contaminada hasta cursos para combatir la malnutrición y la anemia.

Asimismo, ÜcloudApp cuenta con una gran variedad de recursos de aprendizaje que incluyen: videos, libros, arte, fotografía, música, historia, noticias, deportes, ciencia, tecnología, apps educativas, juegos y mucho más.

Recursos disponibles para todas las edades



Ciencias



Alfabetización



Bienestar



Arte



Apps



Emprendimiento



Empoderamiento



Entretenimiento y juegos



Matemáticas



Habilidades para la Vida



Carreras Útiles



Lectura



Cultura



Desarrollo Sostenible



Programación

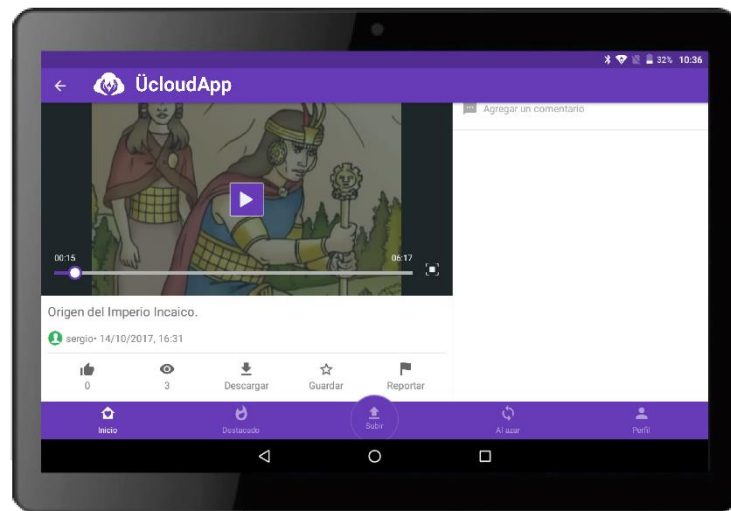


Y muchos más

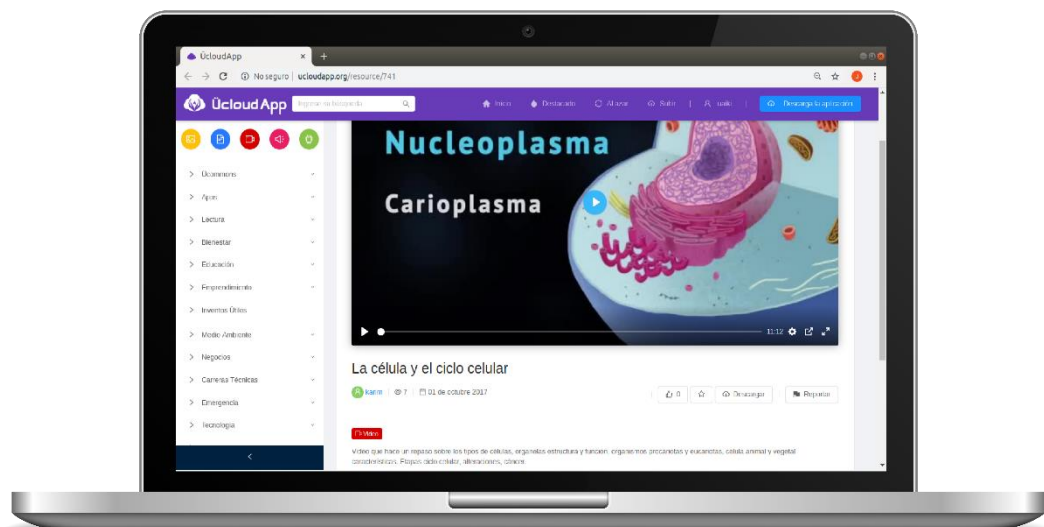


ÜcloudApp

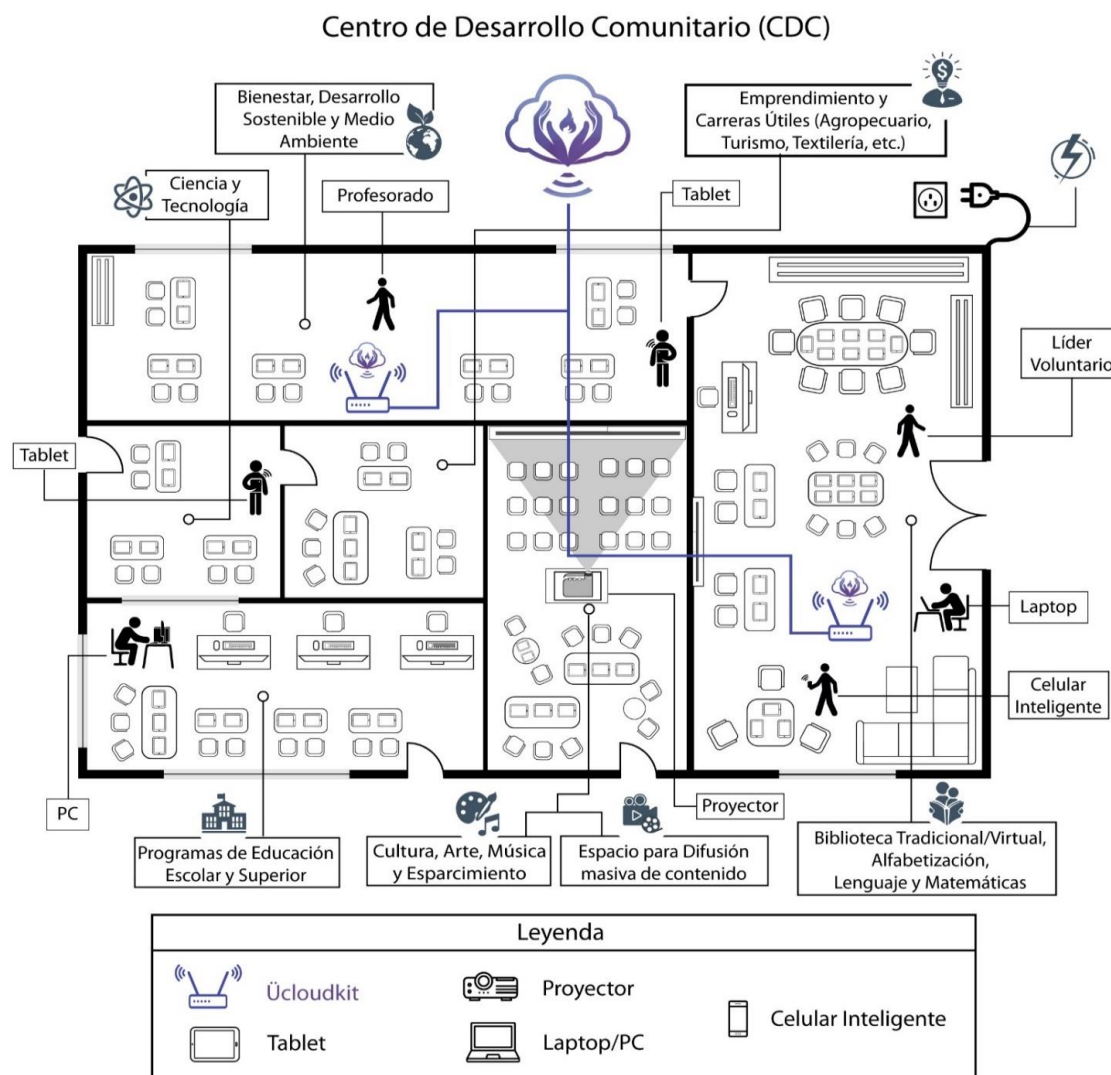
- Móvil: Disponible en Google Play



- Web: www.ucloudapp.org



- **IMPLEMENTACIÓN EJEMPLAR DE SISTEMA ÜCLOUD:**



Ejemplos de programas que pueden ser potenciados con el sistema Ücloud:

- Programas de educación escolar y superior.
- Programas de alfabetización.
- Programas de biblioteca virtual para fomentar la lectura.
- Programas de bienestar (salud & nutrición).
- Programas de desarrollo sostenible.
- Programas para el cuidado del medio ambiente.
- Programas de emprendimiento y carreras útiles (ej. Agropecuario, Turismo, Textilería).
- Programas de ciencias y habilidades tecnológicas.
- Programas de inclusión social.
- Programas culturales.
- Programas de concientización electoral para el votante.
- Programas de arte, música y esparcimiento.
- Programas contra desastres naturales.

SISTEMA ÜCLOUD

ÜcloudKit Pro



Especificaciones técnicas:

- **Capacidad de almacenamiento (*Expandible):** 3TB = +800 000 recursos multimedia
- **Formatos multimedia:** Documentos/Videos/Aplicaciones/Audios/Imágenes
- **Dispositivos compatibles:** Celulares inteligentes/tablets/laptops/PCs
- **Velocidad de acceso:** ≥ 45 Mb/s (Comparativa a la conexión wifi global más rápida)
- **Capacidad máxima de usuarios:** 65
- **Alcance de red local:** ≥ 60 m
- **UX(Experiencia de usuario):** Intuitiva & fácil de usar
- **Alimentación eléctrica:** Alta eficiencia & bajo consumo
- **Procesador:** 1.4 GHz 64/32 bits de 4 núcleos ARM Cortex-A53
- **Memoria (RAM):** 1 GB de RAM a 900MHz
- **Sistema operativo:** Üaiki-Raspbian
- **Tiene la capacidad de sincronización:** Mantiene la aplicación (software) data y recursos creciendo progresivamente.

Incluye:

- **Aplicación Web y Móvil:** ÜcloudApp.org/ ÜcloudApp (*Portal educativo)
 - **Panel de Control:** Diseñado para administradores & profesorado

Potenciación del sistema Ücloud a través de componentes adicionales

El sistema Ücloud puede ser fácilmente potenciado con distintos componentes como por ejemplo:

Tablet Ütab Pro



Laptop



Proyector



Kit de memoria flash



- Para más información visita nuestra página web:
www.uaiki.org