

Introducción (opcional)

¡Hola a todas y todos! Mi nombre es (nombre) y soy (rol) en (org). Hoy, tengo el placer de compartir con ustedes una breve descripción general, o un resumen, de lo que hay dentro del Earth Defenders Toolkit, o kit de herramientas de las personas defensores de la tierra, un recurso para las comunidades que acabamos de lanzar el año pasado.

Video

Bienvenidas y bienvenidos al Earth Defenders Toolkit, o en español, Kit de herramientas para personas defensoras de la tierra, un espacio de colaboración creado con y para las comunidades de defensores de la tierra y sus aliados en todo el mundo.

El objetivo de esta nueva plataforma es proporcionar y promover enfoques para el uso de tecnología que respalde la autonomía local y la propiedad de los datos, y evite crear dependencias en el apoyo externo.

El Earth Defenders Toolkit se lanzó oficialmente en junio de 2021 con un conjunto de recursos gratuitos para las comunidades que enfrentan amenazas a sus derechos ambientales y humanos. El conjunto de herramientas sintetiza el conocimiento adquirido a lo largo de décadas de trabajo en la primera línea de la defensa ambiental. Actualmente está disponible en inglés, español, portugués y francés, y es posible traducirlo a cualquier otro idioma.

Las guías prácticas disponibles en el kit de herramientas pueden ayudar a las comunidades a pensar en el proceso de comenzar un proyecto de defensa de la tierra, desde las primeras conversaciones sobre objetivos y evaluación de amenazas, hasta los pasos necesarios para poner en marcha un proyecto de mapeo.

El buscador de herramientas interactivo le puede ayudar a determinar qué herramientas disponibles podrían funcionar mejor para su comunidad según sus necesidades y su contexto específico, como el acceso a equipos e Internet, el costo de la herramienta y la disponibilidad de esta en los idiomas locales.

Actualmente, el buscador de herramientas presenta veinticuatro herramientas que las comunidades de defensores de la tierra han utilizado para tomar medidas. Estos incluyen herramientas como QGIS, Forest Watcher, OpenDroneMap, Mukurtu, Sapelli y muchas más, y esperamos agregar más herramientas en el futuro.

La sección de herramientas destacadas brinda información más detallada sobre tres herramientas diferentes que respaldan el trabajo de los defensores de la tierra, incluidas Community Lands, Terrastories y Mapeo. Nuevamente, agregaremos más herramientas a la caja de herramientas a medida que esta plataforma continúe creciendo.

Community Lands es una plataforma para que las comunidades recopilen, presenten y gestionen el acceso a datos e información de propiedad colectiva. Puede ser utilizado por comunidades que desean mantener un portal comunitario de información fuera de línea, sin internet, incluidas páginas web y mapas, y tomar decisiones sobre compartir y publicar esos datos en internet.

Terrastories es una aplicación para que las comunidades mapeen, protejan y compartan historias sobre su tierra. Puede ser utilizada por personas o comunidades que deseen conectar contenido de audio o video a lugares en un mapa. Está diseñado para ser fácil de usar y divertido para interactuar, lo que permite a los miembros de la comunidad explorar libremente sus mapas e historias, y tomar decisiones sobre el acceso a esta información, sin necesidad de conocimientos técnicos.

Mapeo es una herramienta de mapeo que se creó con y para personas defensores de la tierra para documentar fácilmente información ambiental y de derechos humanos y recopilar datos sobre su tierra. Puede ser utilizado por individuos o por equipos que deseen colaborar y compartir información, y es particularmente buena para trabajar en entornos remotos y sin internet. Es fácil de usar, gratuito y accesible, es altamente personalizable. Además, se puede traducir a idiomas locales.

En la página Comunidad, hay estudios de casos que presentan historias de comunidades defensoras de la tierra involucradas en diversos proyectos, y sirven para ayudar a ilustrar los procesos de hacer este trabajo. Al igual que todas las secciones del conjunto de herramientas, agregaremos más estudios de casos a medida que pase el tiempo.

*****[No incluido en el video]

El caso de estudio de ECA Amarakaeri en Perú comparte cómo los pueblos Harakbut, Matsigenka y Yine están colaborando con el Servicio Nacional de Áreas Protegidas del Perú y otras organizaciones indígenas para monitorear y proteger sus territorios ancestrales, utilizando herramientas como drones y la aplicación Mapeo.

El estudio de caso de Matawai en Surinam comparte cómo la comunidad Matawai está abriendo camino mediante el uso de una nueva aplicación de código abierto llamada Terrastories, útil para la narración de geohistorias, es decir, para crear un depósito de conocimiento tradicional a través de la narración de historia oral. En este caso, el objetivo del trabajo es asegurar que las futuras generaciones de Matawai puedan aprender sobre su historia, cultura e identidad de la forma en que su gente siempre lo ha hecho: a través de las palabras de los ancianos.

El estudio de caso de los Waorani en Ecuador comparte cómo el pueblo Waorani colaboró con Digital Democracy para probar un software innovador, el de Mapeo Desktop, y mapear su territorio ancestral. Después de 4 años de recopilar datos para la creación de mapas, los Waorani obtuvieron una victoria decisiva e histórica cuando ganaron un caso legal contra el

gobierno ecuatoriano y salvaron medio millón de acres de selva amazónica de la extracción de petróleo.

El foro proporciona un espacio de debate colaborativo para que las comunidades locales y sus aliados compartan las herramientas y estrategias que les han funcionado y publiquen solicitudes de ayuda. La Galería ofrece una biblioteca de contenido multimedia original aportado por comunidades y organizaciones sobre su trabajo.

La página Contribuya explica muchas formas diferentes de participar en el kit de herramientas: puede contribuir con contenido, responder a las solicitudes de ayuda de las comunidades, traducir los recursos existentes, brindar soporte técnico y brindar apoyo financiero a las comunidades de defensores de la tierra.

También se da la bienvenida a colaboraciones para el blog, donde se presentan ideas breves e informales y aprendizajes del trabajo de los defensores de la tierra.

Este es solo un breve resumen de lo que hay dentro de Earth Defenders Toolkit actualmente, y le animamos a que lo revise y agregue sus ideas y comentarios en earthdefenderstoolkit.com

El kit de herramientas de Earth Defenders es un espacio abierto, y esperamos aprender de usted para desarrollar el kit de herramientas en el futuro.

Si desea utilizar Earth Defenders Toolkit o contribuir con su contenido, visite www.earthdefenderstoolkit.com. Muchas gracias, y esperamos escuchar sus opiniones y propuestas.