

CIUDADANOS VERDES UNESCO

UNA VOZ GLOBAL DE LOS ACTORES LOCALES DEL CAMBIO



Como parte de su compromiso [Biodiversity](#), [Education for Sustainable Development](#), [Hydrology](#), [Indigenous and Local Knowledge](#) and [Ocean](#), la UNESCO lanzó en 2015 la iniciativa *Ciudadanos Verdes* para apoyar y resaltar proyectos ciudadanos que están dando forma a nuevas formas de habitar el mundo, en armonía con la naturaleza.

UNESCO quiere inspirar a ciudadanos de todo el mundo, con soluciones locales concretas e innovadoras a los desafíos globales que han sido identificados científicamente por la Organización.

UNESCO Green Citizens ofrece oportunidades de asociación y difunde mejores prácticas, innovaciones e ideas. Al poner a los actores locales del cambio en el centro de atención, esperan crear una reacción en cadena para garantizar un futuro mejor para un planeta más verde.

Permite a las personas acercarse a los equipos de proyectos y proponer acciones voluntarias, acercando a quienes están dispuestos a actuar con quienes ya lo están haciendo. Algunos se embarcan en proyectos, de forma remota o in situ, otros viajan de proyecto en proyecto para descubrir la fuerza de la gente local comprometida y ganar confianza en nuestra capacidad colectiva para impulsar el cambio.

Ciudadanos Verdes de la UNESCO es un puente entre la experiencia científica de la UNESCO, las soluciones ciudadanas locales y la voluntad de los jóvenes de actuar contra el cambio climático.

Desde 2015, la UNESCO ha identificado [más de 150 iniciativas locales en 65 países](#). Estas iniciativas son soluciones impulsadas por los ciudadanos, innovadoras, impactantes y replicables en cinco temas clave para la lucha contra el calentamiento global y la preservación del medio ambiente: biodiversidad, océanos, educación para el desarrollo sostenible, Indígena y Local.

El sitio web de la Iniciativa ofrece a los socios interesados la forma de involucrarse con los diferentes proyectos de interés de la iniciativa. Para cada proyecto es posible encontrar [23 necesidades expresadas por sus responsables y que las personas interesadas pueden apoyar según sus habilidades](#): Diseño de estrategias de comunicación, Crowdfunding, Comunicación



digital, Suministro de equipos, Gestión financiera, Informes financieros, Diseño gráfico, En busca de socios financieros, Legal, Apoyo logístico, Monitoreo y evaluación, Desarrollo de asociaciones, Relaciones con la prensa, Gestión de proyectos, Investigación, Redes sociales, Patrocinio/filantropía, Estrategia/Abogacía, Soporte Técnico, Capacitación, Servicios de Traducción, Fuerza Laboral Voluntaria, Diseño Web. Una vez que los socios potenciales hayan elegido un proyecto de interés, pueden ofrecer su ayuda de acuerdo con sus habilidades y las necesidades del proyecto.

Una de las iniciativas actualizadas en abril de 2023 es [el Biobus de la Escuela Verde Bali](#), que representa un ejemplo de proyecto ofrecido por Ciudadanos Verdes de la UNESCO para establecer una asociación activa con los actores internacionales interesados.

Comprometidos con las energías limpias, en 2015 los estudiantes de la Escuela Verde de Bali decidieron abordar la huella de carbono generada por sus autobuses escolares y lanzaron el Bio Bus, el primer transporte 100% biocombustible en Indonesia. Los estudiantes, con la ayuda de los profesores, crearon un Bio Bus que funciona con biodiesel elaborado a partir de aceite de cocina usado. Tras un piloto exitoso, la escuela y los estudiantes ampliaron el proyecto, desarrollando una empresa social y un centro de aprendizaje.

En 2020, 7 Bio Buses recorrieron miles de kilómetros cada mes, ahorrando en total ese año 14 toneladas de emisiones de CO₂. Esta solución reutiliza cada mes 500 litros de aceite de cocina usado, que antes se vendía en el mercado negro o se tiraba a los desagües o cursos de agua. Cada semana, los estudiantes recogen el combustible del futuro en hoteles, restaurantes y cafeterías, ofreciéndoles una forma más respetuosa con el medio ambiente de deshacerse del aceite usado. El éxito del Bio Bus ha ayudado a crear conciencia en Indonesia sobre la energía limpia y, en particular, sobre los problemas de salud y ambiental creados por el uso no regulado de aceite de cocina usado, a menudo utilizado mucho más allá de su fecha de caducidad y mezclado con otros productos químicos antes de ser vendidos nuevamente a los restaurantes. El proyecto Bio Bus ya se ha ampliado a otras 4 escuelas de Indonesia. La iniciativa UNESCO Green Citizens ofrece a los actores interesados de participar en el Proyecto Bio Bus y ayudar a reducir residuos y emisiones, estableciendo contactos [con la web del proyecto UNESCO](#) y [con la Bali Green School](#).

Otra iniciativa de interés es el [Maji project](#) Maji diseñado por Sunil Lalvani para proporcionar acceso sostenible al agua potable en el Ghana rural a través de un modelo innovador, creado en 2016 en el diseño y gestión de un quiosco de agua alimentado con energía solar. El quiosco funciona con energía solar para proporcionar agua potable sostenible a una aldea en la zona rural de Ghana con una ONG panafricana que ha impactado las vidas de más de 115.000 personas en Ghana y Kenia.

El Proyecto Maji diseña, desarrolla e instala quioscos de agua que funcionan con energía solar. Estos quioscos y sus pequeños sistemas de tuberías son aptos para entornos hostiles. Son modulares, personalizables, móviles, asequibles y duraderos. Son autosostenibles y están impulsados por la



comunidad según un modelo de empresa social. El precio lo acuerda la comunidad a través de un proceso de consulta inclusivo. Este modesto cargo se cobra a través de un sistema de pago electrónico automatizado que respalda la responsabilidad y la sostenibilidad de las operaciones. Cubre gastos operativos, soporte técnico y un fondo de reserva para reparaciones a largo plazo. La ONG se expandirá a Uganda a finales de 2022. Su objetivo es duplicar su impacto cada año, con la esperanza de llegar a 1 millón de personas para 2025 en países cubiertos como Ghana, Kenia y Uganda.

La UNESCO también adopta los mismos mecanismos para involucrar a nuevos actores a través de la iniciativa Ciudadanos Verdes para muchos proyectos que se promueven y gestionan dentro de diferentes iniciativas internacionales de la Organización. Un ejemplo lo da [el proyecto Restauración de manglares como solución basada en la naturaleza en reservas de biosfera en América Latina](#). Este proyecto de tres años (2022-2025) se realiza con el apoyo financiero del Gobierno de Flandes y se centra en acciones en Colombia, Cuba, Ecuador, El Salvador, México, Panamá y Perú. El sitio web de Green Citizens UNESCO presenta los objetivos y actividades de este proyecto encaminado a realizar una evaluación del estado de los ecosistemas de manglares y su potencial de restauración, así como implementar campañas de restauración utilizando el conocimiento y la ciencia local, promoviendo la educación para el desarrollo sostenible en el marco [del Programa El Hombre y la Biosfera de la UNESCO \(Programa MAB\)](#).

[Con sus más de 150 iniciativas locales en 65 países identificadas para ofrecer una amplia variedad de asociaciones, la iniciativa UNESCO Green Citizens gestiona una amplia plataforma de intercambios que permite involucrar a diferentes actores interesados en proyectos orientados a un desarrollo verde y sostenible.](#)

Para saber mas

[UNESCO Green-Citizens Projects](#)

[A global voice for local actors of change.](#)

[Discover and support projects](#)

[Corentin de Chatelperron: low-tech for a sustainable future](#)

[Launch-UNESCO-green-citizens-podcast](#)

[The Goldman Environmental Prize honors 2 UNESCO Green Citizens](#)

[UNESCO Green Citizens pathfinders are winners at the Deauville Green Awards](#)

[Discover the latest UNESCO Green Citizens projects](#)

[Launch of the UNESCO Green Citizens podcast](#)

<https://www.unesco.org/en/mab/mangres>

