



PREMIOS  
VERDES

# FINALISTAS

X EDICIÓN

PROYECTO	CATEGORIA	BAJADA	PAIS
Identificación de áreas susceptibles de incendios forestales en los cantones de la provincia de Loja	Academic Sustainability Research	En Ecuador, la falta de información actualizada de susceptibilidad a incendios forestales, dificulta la planificación y la focalización de acciones de prevención. El propósito de este proyecto fue generar un modelo actualizable de probabilidad de incendios forestales, e implementarlo en una plataforma gratuita. Con el uso de datos abiertos, se generó este modelo para cada cantón, y se automatizó el proceso en la plataforma google earth engine. Estos resultados fueron difundidos a actores relacionados con la gestión del fuego.	Ecuador
Huertas Comunitarias STEM	Academic Sustainability Research	El Covid-19 generó una crisis alimentaria a nivel global. Nuestra comunidad educativa no fue ajena a esta realidad y más de 530 familias vieron afectada su seguridad alimentaria. Para aportar una solución, se creó Huertas Comunitarias STEM, desarrollándose a través de cuatro etapas:  Diseño en la planeación de las huertas, prototipo en la construcción de la misma, prueba en la obtención de los alimentos y evaluación en el reinicio de pasos. Así mismo, para mejorar los cultivos, se han incorporado ideas de emprendimiento a partir de los residuos del café: compostaje, herbicidas naturales y obtención de energía eléctrica de biomasa de café.	Colombia
Paleo-Park Piura	Academic Sustainability Research	Componente 1: Análisis de procesos de extinción, adaptación y migración de especies en el pasado geológico como consecuencia de los cambios climáticos.  Componente 2: La prospectiva del impacto de las variaciones climáticas actuales sobre el ecosistema regional permitirá contribuir al establecimiento de una hoja de ruta de economía regenerativa que se adapte a través de cadenas de valor sostenibles para producir nuevos materiales o insumos que transformen Piura.  Componente 3: Creación de un centro de interpretación y parque temático para promover el turismo vivencial y fomentar la conciencia ecológica a través de la divulgación científica.	Perú
PlastiCIC	Circular Economy	PlastiCIC es un proyecto que nace inspirándose en la economía circular, por lo mismo, y conscientes de las toneladas de plástico que generamos producto de nuestro proceso de embalaje, es que decidimos rediseñar nuestro packaging y desarrollar uno más ecológico, que incorpore plástico reciclado, pero yendo un paso más allá. Que el PET reciclado fuese el mismo que nosotros generamos como merma, dando como resultado el primer LDPE en Chile con principios de economía circular y que mantiene las propiedades mecánicas como los que comprábamos anteriormente.	Chile
Centro Avanzado de Reciclaje Eficiente (CARE)	Circular Economy	El Centro Avanzado de Reciclaje Eficiente va a la vanguardia en la implementación de un modelo de economía circular en la Ciudad de México, en el que los residuos son considerados recursos en potencia. En este sentido, los residuos de la construcción y demolición provenientes de diversas obras de la Ciudad de México son reutilizados, revalorizados, reciclados, eco-conceptualizados y transformados, regresando a la ciudad convertidos en elementos constructivos y paisajísticos, según las funciones. Creemos que un futuro sostenible es posible si los esfuerzos se sincronizan hacia un objetivo en común.	México
Blups	Circular Economy	Blups nace con el propósito de reducir la huella de carbono y deforestación a través de una nueva experiencia de uso. Nosotros transformamos las mermas de frutas y verduras en las nuevas generaciones de empaques y productos de un solo uso haciéndolo funcional, sustentable y también comestible, revalorizando así las mermas frutas y verduras y evitando que se sobre exploten recursos naturales mientras hacemos partícipe al usuario final en un agente de cambio al no sentir un sacrificio el ayudar al medioambiente.  ¿Por qué en vez de usar y tirar, intentamos usar y comer? Blups es diferente, sustentable, versátil y divertido.	Chile
Photio	Green Tech Startups	Photio es un aditivo nanotecnológico que se puede incorporar en pinturas, asfalto, hormigón, telas, plásticos, cuero sintético, y prácticamente cualquier material, el cual al contacto con la luz solar o artificial promueve la degradación de gases de efecto invernadero y contaminantes locales. Photio es capaz de degradar más de 10 gases contaminantes diferentes, transformando cualquier superficie en un purificador de aire sin modificar su apariencia. La tecnología cuenta con certificaciones y pruebas realizadas con importantes laboratorios y universidades, una patente de invención y un potencial descontaminante de 2 árboles por metro cuadrado.	Chile
Fregata Space	Green Tech Startups	Hemos desarrollado una plataforma de Observación del Planeta para su monitorización, con funcionalidades como descubrir de manera automática la contaminación en el agua, aire y tierra en cualquier lugar del mundo en solo 20 segundos mediante la aplicación de algoritmos propietarios de inteligencia artificial (Machine Learning) sobre imágenes multiespectrales e hiperspectrales que provienen de más de 27 constelaciones satelitales. Con la finalidad de proveer información de valor para garantizar el derecho a un medio ambiente limpio, saludable y sostenible a todos los habitantes del planeta.	España



Dry recycling of contaminated plastic packaging	Green Tech Startups	ECO PANPLAS is an innovative startup industry of contaminated plastic packaging recycling, that performs this process without using water, without producing waste and with a high CO2 emissions reduction, achieving great socio environmental benefits and through its own technological solution, disruptive and pioneering worldwide, solving nowadays major environmental problems such as climate change, plastic pollution and preservation of resources, especially water resources. We have developed an innovative production system, composed of equipment and processes patented, that performs the decontamination and recycling of lubbes packaging.	Brasil
Fortaleciendo la pesca sustentable Del Pacífico Seafoods	Habitat and Ecosystem Conservation	Trabajar en cercana colaboración con pescadores artesanales nos ha permitido fomentar las prácticas de pesca sustentables, las cuales les ha permitido competir en el plano mundial de la industria del marisco, a través del etiquetado Comercio Justo. La suma en entrega de prima comercio justo (21 millones de pesos) a la fecha, han contribuido al desarrollo de programas ambientales y sociales que impactan de manera directa en la vida de 1,900 familias de pescadores, más de 6 comunidades pesqueras y en la creación de más de 800 empleos directos en las plantas de procesamiento.	México
Humedal Pucush Uclo Ojo del mundo	Habitat and Ecosystem Conservation	Este proyecto es un excelente recuperador de aves captador y un excelente repoblador del medio ambiente de la provincia. Se logró despertar el espíritu ambientalista de miles de niños y jóvenes, se trabajó con ellos la creación del humedal, repoblamiento de aves, el condicionamiento del suelo, la introducción de plantas en el humedal, la protección y cuidado del humedal y el estudio en las áreas curriculares de la escuela y el colegio.  Logramos equilibrar el medio ambiente y producir 24000 aves de diferentes especies, los cuales estaban desapareciendo de este valle por el calentamiento global los cuales son nativos y oriundas de nuestra zona.	Perú
Ecosistemas conservados para la Vida Silvestre del Refugio Puca, Biosfera Cacique Lempira	Habitat and Ecosystem Conservation	La preocupación de las comunidades que se abastecen de la microcuenca del Río Cajé, en el Refugio de Vida Silvestre Puca se acrecienta al verse afectada la salud de 700 familias, debido a la contaminación de las aguas y provisión escasa.  Desde el 2019, los esfuerzos han derivado en crear un fondo verde que les permita adquirir 160 hectáreas degradadas, comprando hoy en día 49 que están siendo conservadas y protegidas por los gestores locales con el acompañamiento de la Fundación Puca. Es una inversión comunitaria que asciende a los \$86 mil, con el éxito en la articulación de diversos actores que le apuestan a su acompañamiento.	Honduras
Alinti - Energía eléctrica a partir de la fotosíntesis de las plantas	Renewable Energy	Alinti, es un nuevo sistema de energía biológica que brinda electricidad las 24 horas del día, generada a partir de la fotosíntesis de las plantas, microorganismos electrógenos en colaboración de un sistema fotovoltaico. Cuenta con dispositivos para hogares, espacios públicos, y techos verdes para empresas.  No solamente produce energía biológica y limpia, sino también, absorbe más de 100 kg de CO2 al día por cada 15 m2. Además, al ser un dispositivo portátil se adapta a cualquier ambiente. La tecnología busca propagarse en todo el mundo, adecuarse al alcance del usuario, cubrir la demanda eléctrica y seguir evolucionando de manera continua.	Perú
Solar Energy for Bolivia	Renewable Energy	The project has a final goal of giving more Bolivian people access to basic needs and making Bolivia more sustainable.  We want to be the company that installs solar energy systems to communities and people who do not have access to electricity and or water in rural areas and at the same time finance solar system installations to private companies and public institutions through a private closed fund, in which we give a 7% annual interest to our investors.  Thus, we can accomplish our two main goals, which are to make a positive impact to many families in rural areas and facilitate the change to renewables to the public and private sector.	Bolivia
Goodenergy	Renewable Energy	Con Goodenergy fundamos una empresa de triple impacto, ya que nuestro principal objetivo es fomentar el cuidado del medioambiente reemplazando el uso de energía por fuentes fósiles por energía renovable, también contribuimos al desarrollo de la región, generando empleo directo e indirectamente y nos comprometemos con la sociedad con un plan de responsabilidad que incluye programas y donaciones para colaborar con el bienestar social. Siempre haciendo hincapié en el cuidado del medioambiente, nuestra razón de ser. Este año estamos haciendo una expansión hacia Uruguay para convertirnos en una empresa multinacional.	Argentina
Bosques de bolsillo Miyawaki	Resilient Design Architecture	Los bosques nativos de bolsillo creados bajo el Método Miyawaki contribuyen a la adaptación de las ciudades, incorporando un nuevo tipo de paisajismo al área urbana. Uno que es, a la vez, ecológico, funcional y estético. Nuestros bosques crecen hasta 10 veces más rápido logrando, en corto tiempo, generar grandes beneficios ambientales y sociales; purifican el aire, retienen agua, regulan el clima, generan oxígeno, restauran suelo y se transforman en refugio para la biodiversidad y las personas. Hemos creado casi 30 bosques nativos de bolsillo logrando convertir terrenos residuales degradados o en desuso, en islas verdes llenas de vida.	Chile

Planta de tratamiento de aguas residuales por medios naturales para riego de cultivos y corrales	Resilient Design Architecture	El proyecto consta de dos sistemas, el de las aguas grises y el de las aguas negras. El primero se compone de un registro que concentra el agua de los laboratorios, duchas, lavabos, cocina y tarjas, lo canaliza a una caída, luego lo envía a una serie de trampas de sustancias ligeras, después se vierte a un tanque que, por gravedad separa del agua las natas y los lodos, enseguida el agua se vierte en un segundo tanque con la misma función y disposición que el anterior y finalmente es vertida en un tercer tanque. El de aguas negras es similar exceptuando las trampas de sustancias ligeras.	México
Ayma - Condominios Regenerativos Sustentables	Resilient Design Architecture	Ayma, Condominios Regenerativos se enfoca en el desarrollo de conjuntos habitacionales que conforman pequeños barrios, estos crean corredores ecológicos que garantizan la biodiversidad de los terrenos donde se emplazan antes de la intervención humana. A través de una óptima aislación con materiales naturales, un correcto enfoque solar, techos verdes, plantas de tratamiento de aguas y paisajismo nativo se logra una mayor eficiencia energética y menor huella de carbono, logrando que las obras armonicen y se mimeticen con su entorno y el medio ambiente tratando siempre de devolverle a la tierra lo que se le quita en el momento de construir.	Chile
Planta de Avilombricompostaje	Sustainable Farming and Food Production	Nos educaron en una economía de extracción, uso y botar, sin pensar en la madre Tierra, con malos hábitos que nos han llevado a la crisis climática y todos procesos ambientales actuales, por esta razón cobra tanta importancia la economía circular y ECOPLANET le apuesta a este modelo, desde el aprovechamiento de biomasa residual y no residual.  Nuestra planta procesa diariamente 3.5 toneladas de residuos orgánicos, con los que se generan diferentes bioinsumos gracias a nuestros procesos de I+D+I, tales como huevos camperos, biofertilizantes, abonos, biochar, potasa, parafina, entre otros, que luego se incorporan nuevamente a la economía.	Colombia
RAIZVER	Sustainable Farming and Food Production	RAIZVER es una solución sostenible dirigida al sector agrícola que combina tecnología y medioambiente, con la cual se cambia el método de propagación de cultivos, mediante la fabricación de pilones con papel biodegradable y sustratos derivados de material vegetal previamente seleccionados de acuerdo a las necesidades de cada cultivo.  Con el sistema de propagación RAIZVER se ayuda a contar con cultivos más saludables en menor tiempo beneficiando a nuestros clientes en actividades logísticas, erradicación del uso de bolsas plásticas, disminución del volumen del sustrato, optimización de la producción, ahorro de tiempo y dinero.	Colombia
Tambores para el desarrollo regenerativo	Sustainable Farming and Food Production	Bucarretes SAS BIC, promueve uso y reforestación de especies maderables nativas de Sistemas Agroforestales, como el Tambor (schizolobium parahyba) de rápido crecimiento (8 años), que dan un volumen de madera 3 veces mayor al pino, se autoregeneran, tienen balance positivo de fijación de CO2 y con adecuado proceso de secado mejoran sus propiedades físico-mecánicas, convirtiéndose en excelente alternativa para la industria maderera. Este proyecto de desarrollo regenerativo, permite a Bucarretes continuar el modelo de negocio, apoyar a comunidades con vocación agroforestal, mejorar ecosistemas e impactar positivamente al cambio climático.	Colombia
D.R.Y	Sustainable Fashion	D.R.Y es una marca de moda sostenible que recupera paraguas en desuso para evitar que contaminen el ambiente. El problema es que casi nadie recicla este producto, por eso nuestro objetivo es reducir este residuo y transformarlo en un producto único, de diseño, sin género y de alta durabilidad.	Argentina
Darvore Cosméticos - Nanocosméticos naturales para pieles sanas y bosques vivos	Sustainable Fashion	Para Darvore la biodiversidad nativa es fuente de toda innovación y es capaz de ofrecer activos con un potencial inigualable. De esta premisa, Darvore nació con el propósito de ofrecer nano cosméticos con activos 100% forestales de alta tecnología y eficacia comprobada, para el bienestar de las personas, la salud de la piel y la conservación de la naturaleza.	Brasil
Purpuralab - Laboratorio textil sostenible	Sustainable Fashion	Somos una empresa textil sostenible que produce ropa para marcas de moda, ayudándolas a impactar positivamente en la sociedad y reduciendo su margen de error. Asesoramos a las marcas en todo el proceso textil, desde el diseño, hasta los acabados y medición del impacto. Tenemos una red de talleres aliados con quienes trabajamos y ayudamos a visibilizar su posición en la cadena de valor, promoviendo el comercio justo. Reciclamos y transformamos los retazos sobrantes del corte en nueva materia prima. Medimos los impactos sociales y ambientales de cada producción, y lo registramos en un informe de transparencia que le entregamos a cada marca.	Perú
Bancalimentos	Sustainable Finance	Es una Banca Alimentaria Integral que tiene como propósito generar Seguridad Alimentaria a partir de la valorización de los residuos, crea productos y servicios financieros a los cuales se puede acceder solo con los residuos generados en el hogar, productos y servicios que encuentran una aplicación exitosa a la solución de problemas sociales, resuelve la incorrecta gestión de residuos, la escasez de ingresos para adquirir alimentos y la exclusión financiera. A través de una implementación económica innovadora que permite utilizar el residuo como moneda común para acceder a productos y servicios financieros dignos, inclusivos y oportunos.	Colombia
Perú Por Naturaleza	Sustainable Finance	Perú Por Naturaleza es la primera plataforma de crowdfunding y ecosistema digital para el medioambiente en el Perú. A través de nuestros distintos mecanismos de recaudación, obtenemos fondos para la gestión de las Áreas Naturales Protegidas del Perú (ANP). Esta plataforma también permite a distintas organizaciones, empresas y personas naturales, crear sus propias iniciativas para conseguir fondos para proyectos de conservación y naturaleza. En este camino concientizamos a ciudadanos y empresas sobre la importancia de proteger las ANP e involucramos a las comunidades locales promoviendo la industria verde y la rentabilidad social sostenible.	Perú
Food Securities Fund	Sustainable Finance	The Food Securities Fund is an innovative ever-green fund that uses value chain partnerships to provide additional working capital for businesses linking smallholder farmers and their business partners for impact.	Suiza

Promotoras Ambientales	Sustainable Human Development	Promotoras Ambientales es un programa que favorece el desarrollo humano de las recuperadoras urbanas de la Ciudad de Buenos Aires generando un cambio de rol dentro de sus cooperativas. Al ingresar, las aspirantes abandonan la tarea de recolección de residuos en vía pública y se capacitan como agentes de cambio ambiental frente a sus comunidades. Además, las Promotoras se forman de manera continua para concientizar a los vecinos sobre la separación de los materiales reciclables. De esta manera, su nueva labor impacta en la correcta ejecución del circuito del reciclado de la Ciudad, al tiempo que modifica su vida laboral y profesional.	Argentina
Centro de transformación de alimentos Alma	Sustainable Human Development	Nuestro proyecto consiste en recuperar la mayor cantidad de alimentos y alimentar a la mayor cantidad de niños en extrema pobreza. Desde 2015 hemos beneficiado a más de 23.000 niños. En estos 7 años hemos servido 400.956 raciones. Mejoramos la nutrición y la salud de miles de niños mientras reducimos el desperdicio de alimentos y su contaminación al medio ambiente. Nuestro enfoque diferenciador es recuperar alimentos crudos y cocidos, y servirlos a los niños directamente en nuestros 4 comedores comunitarios. El 93% de la comida servida a los niños es recuperada, esto nos convierte en una entidad social, económica y ambientalmente sostenibles.	Colombia
Montemar Eco Luxury Villas	Sustainable Human Development	Montemar EcoLuxury Villas es una empresa hotelera que, inspirada en la estructura y funcionamiento de los ecosistemas en la naturaleza genera valor económico para la comunidad, sus empleados y clientes, mejorando la calidad del ambiente en el que se desenvuelve utilizando eficientemente los recursos naturales que recibe de la naturaleza y devolviéndolos de tal manera que puedan ser utilizados por otros, como lo hace la naturaleza. Tiene varios programas sociales exitosos en funcionamiento y ha demostrado rentabilidad económica para generar autosostenibilidad para los programas sociales, ambientales y de ciencia que apoya o lidera.	Ecuador
Mail On Bike	Sustainable Mobility	Somos el primer servicio de bicimensajería en Lima, especializado en el transporte de productos y documentos para negocios on-line, tiendas físicas, profesionales independientes y personas naturales.  No somos una aplicación, somos personas reales trabajando contigo para ayudarte a crecer en tu negocio y cumplir con tus entregas a tiempo: sin generar tráfico, ni ruido y sin emisiones de CO2 al medio ambiente. Al transportarnos en bicicleta podemos ofrecerte tarifas muy competitivas además de llegar a nuestro destino más rápido, mientras tus clientes saben que están cuidando el ambiente.	Perú
TUK TUK Solar	Sustainable Mobility	Hemos reemplazado el motor de combustión interna de un mototaxi convencional a un prototipo funcional de un vehículo con tecnología eléctrico-solar que pueda movilizarse generando más rentabilidad económica, ambiental y social para las comunidades donde este tipo de mototaxis circulan.  El TUK TUK Solar debe de estar vinculado a una APP para generar indicadores reales en temas financieros, ambientales y sociales. Es una apuesta de innovación enmarcada en usar la tecnología eléctrica, energías renovables y la arquitectura digital para optimizar recursos en Guatemala y con el potencial de expandirse a otros países de Latinoamérica.	Guatemala
Plastic ride, Devil Ride	Sustainable Mobility	La propuesta de valor de este proyecto se enfoca en la reducción de la huella de carbono y el aumento de la productividad en las entregas de paquetería en lugares confinados o alejados de las grandes ciudades por medio de bicicletas y mini camiones eléctricos de carga ligera. Su modelo de negocio se concentra en diseñar y fabricar bicicletas y mini camiones de pedales a cargo asistidos con motores eléctricos que faciliten la entrega de una manera más eficiente, económica y sostenible.  Plastic Ride busca eliminar los problemas logísticos que provoca la creciente demanda de entregas de paquetería y con ella todos los problemas ambientales que genera.	México