



SCOUTS
Ecuador



MANUAL DE APLICACIÓN **DESAFIO PLASTIC TIDE TURNERS**



CRÉDITOS:

Control de Documentos ASE:

Personas o instancia que elabora el documento:	Dirección de Programa de Jóvenes
Fecha de aprobación:	10/12/2022
Fecha de publicación:	27/02/2023
Personas o instancia que aprobó el documento:	Dirección de Programa de Jóvenes
Reemplaza/deroga a algún documento anterior:	Si – Guía de Programa Scout Mundial de Medio Ambiente
Entrada en vigor del documento:	Febrero de 2023

Esta es una publicación de la Asociación de Scouts del Ecuador
Quito – 2023

www.scoutsecuador.org





El plástico no es la excepción. El plástico es barato, duradero y liviano ha llegado a todos los países, a todas las sociedades, a todos los estilos de vida.

Pero la producción y el consumo de plásticos de un solo uso y la incapacidad de gestionar los residuos plásticos de manera sostenible han llevado a un problema de contaminación masivo. La basura marina y los micro plásticos están inundando nuestros océanos y están dañando los ecosistemas marinos y la salud humana en una escala sin precedentes.

En este desafío se aprenderá un poco más sobre el problema, cuáles son las posibles soluciones y cómo un Scout, puede desempeñar su papel en ellas a través de actividades más pequeñas. Esas actividades le darán una idea de cómo puede ser activo e inspirar a otros a unirse actuando contra la contaminación plástica.

Los océanos te necesitan. ¿Estás listo para sumergirte?





ÍNDICE

Objetivos de Desarrollo Sostenible	6
ODS del desafío.....	7
Objetivos del desafío	7
Significado de la insignia.....	8
Actividades sugeridas	12
Descripción de actividades	13
Anexo 1	15
Cuadro de auto evolución para manadas	15
Anexo 2	16
Cuadro de auto evaluación para Unidad Scout	16
Anexo 3	17
Cuadro de auto evaluación para las Comunidades de Caminantes y Rovers	17
Anexo 4	18
El uso del plástico en mi vida cotidiana	18
Anexo 5	19
Reconocimiento de los adultos en El Movimiento	19
Anexo 6	19
La plataforma Scout de Donación	19
Anexo 7	20
Sigue aprendiendo con el Marco Mundo Mejor	20
Bibliografía.....	21





El Desafío Plastic Tide Turners es una iniciativa global desarrollada por el PNUMA, adoptada por la Organización Scout Mundial como un componente integral de Earth Tribe.

El Desafío ayudará a los jóvenes a comprender el impacto que los humanos tienen en el mundo en lo que respecta al uso y consumo de plástico y cómo puede promover un planeta limpio y saludable que contribuya a un mundo más sostenible.

La ruta apoya el desarrollo de un conjunto específico de competencias en los jóvenes para adoptar un comportamiento responsable hacia el medio ambiente en el área de un "Planeta Saludable". Este conjunto de competencias es complementario a muchas otras que el movimiento reconoce a través del Programa Earth Tribe y está alineado con los Objetivos de Educación para el Desarrollo Sostenible.

Este desafío está diseñado para todos los jóvenes de 7 años en adelante, para educar a los jóvenes sobre la contaminación plástica y alentarlos a participar en la resolución de problemas ambientales urgentes, específicamente relacionados con los plásticos, los desechos plásticos y la contaminación plástica.



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



Los Objetivos de Desarrollo Sostenible, también conocidos como Objetivos Mundiales, se adoptaron por todos los Estados Miembros en 2015 como un llamado universal para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas gocen de paz y prosperidad para 2030.

Los 17 ODS están integrados, ya que reconocen que las intervenciones en un área afectarán los resultados de otras y que el desarrollo debe equilibrar la sostenibilidad medio ambiental, económica y social.

Todo el mundo es necesario para alcanzar estos objetivos ambiciosos. Se necesita la creatividad, el conocimiento, la tecnología y los recursos financieros de toda la sociedad para conseguir los ODS en cada contexto.

SCOUTS POR LOS ODS



Scouts por los ODS pretende movilizar a 50 millones de Scouts que podrán beneficiarse del Programa de Jóvenes y las iniciativas del Movimiento Scout bajo el Marco Motivador Mundo Mejor. Scouts por los ODS es la mayor activación juvenil coordinada del mundo que involucra a 50 millones de jóvenes en dos millones de acciones locales relacionadas con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible y la entrega de tres mil millones de horas adicionales de Servicio comunitario por los ODS.

La Agenda 2030 que incluye los ODS ofrece un marco universal que integra el Desarrollo Sostenible y la Ciudadanía Global. Este marco ilustra que, en todos los niveles, los ciudadanos activos deben formar parte de la construcción de un mundo más próspero, pacífico y sostenible.





ODS DEL DESAFÍO

Desde ahora hasta 2030, estamos llamando a todos los Scouts a tomar acción invitando a miembros de la comunidad, socios y expertos en desarrollar Soluciones sostenibles para los problemas que afectan a sus comunidades locales.



OBJETIVOS DEL DESAFÍO

- Crear un cambio duradero relacionado con el uso de plásticos desechables, desechos marinos y micro plásticos, específicamente para prevenir la contaminación y recuperar los ecosistemas.
- Comprender qué es el plástico y cómo el plástico amenaza la vida en los océanos y en la tierra.
- Comprender cómo la comunidad global está abordando el problema
- Comprender y actuar para reducir el uso personal de plásticos de un solo uso.
- Inspirar a reducir, reutilizar y reciclar plásticos de un solo uso.

RUTA DEL DESAFÍO

Planeta Saludable (Plastic Tide Turners)

Jóvenes que se preocupan por los demás y siempre están trabajando por crear un mundo mejor para los demás y para ellos mismos. Comprender como la contaminación creada en algún lugar puede afectar a las personas lejanas es un aspecto de aprendizaje de este cambio. Los lagos, ríos y océanos proporcionan alimentos y agua para todos nosotros, pero están muy afectados por la contaminación.

El asumir la responsabilidad y actuar contra la contaminación de estos ecosistemas es el resultado del aprendizaje para los jóvenes que se aventuran en este camino.





El desafío se ha desarrollado con una serie de niveles y actividades en cada etapa que deben completarse para avanzar al siguiente nivel. Esto está destinado a impulsar a los jóvenes a tomar conciencia de los problemas que amenazan al planeta, así como a involucrarlos en una empresa divertida y desafiante que puede conducir a una sensación de satisfacción personal al asumir la responsabilidad del bienestar del planeta. Esta insignia también fomenta el desarrollo de habilidades de liderazgo y cambios significativos e impactantes.

SIGNIFICADO DE LA INSIGNIA

Insignia del Desafío



En la imagen central de la insignia se encuentra una ola como representación de los océanos



Dentro de la ola se presenta una botella acompañada de puntos blancos como la contaminación de las cuencas hidrográficas al rededor del mundo;



Las manos representan a las comunidades que trabajan por la limpieza de los mares y la lucha por frenar la contaminación por plásticos.

PROCESO DE APLICACIÓN

Los jóvenes pueden obtener la insignia del Desafío Plastic Tide Turners de acuerdo con el desarrollo y la edad de cada individuo. Para cada edad, hay conocimientos específicos, acciones y actitudes para desarrollar a través de actividades y proyectos comunitarios.

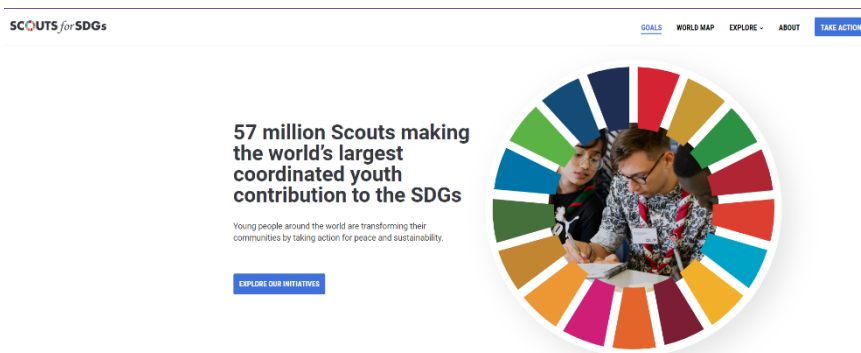
Recuerda que este reconocimiento debe ser renovado en cada etapa de edades.





PROCESO DE APLICACIÓN DE EARTH TRIBE – PLASTIC TIDE TURNERS

- Conoce a cerca del Programas Earth Tribe, mediante los medios oficiales de la Asociación Scouts del Ecuador
- Realiza el test Earth Tribe que te ayudara a orientar tu decisión sobre el proyecto o iniciativa a ejecutar, esto lo puedes realizar junto a tu dirigente en el siguiente enlace <https://scouts.quizalize.com/earthtribe>
- Describe los resultados de tu iniciativa, acción y proyecto, y compártelos con todo el mundo en redes sociales y en <https://sdgs.scout.org/> (da clic en Take action)



- Ingresa a la plataforma Orión [orionscout.org](https://sdgs.scout.org/) y registra tus evidencias compartidas en <https://sdgs.scout.org/>
- Lleva tus iniciativas, acción y/o proyectos a la ejecución
- Completar el cuadro de la auto evaluación conforme a la edad del beneficiario que lo encontraras en el apartado de los Anexos del presente Manual
- Comparte con la Comunidad Earth Tribe tu forma de Utilizar el plástico en tu vida cotidiana el mismo lo encontraras en los Anexos de este Manual
- Lleva a cabo las actividades de la Guía Nacional Mares Limpios



- Realiza un video donde nos cuentes tu experiencia de haber cumplido con la ruta, acciones llevadas para lograr el desafío Plastic Tide Turners, de una duración de 2 a 5 minutos
- Describe los resultados de tu iniciativa, acción y proyecto, y compártelos con todo el mundo en redes sociales y en scout.org
- Felicitaciones ahora eres parte de la Comunidad Global de Earth Tribe

RECOMENDACIONES PARA LOS DIRIGENTES

1. Unidad de Manada

Esta corta edad, el acompañamiento por parte de la dirigencia y sus padres o responsables es un factor muy importante durante el aprendizaje del educando; para el desarrollo del desafío en cualquiera de las rutas de este, es el dirigente quien debe motivar y guiar al aspirante, apoyarlo y brindarle la ayuda que este requiera, en ese sentido, es recomendable:

- Dar a conocer el Desafío y sus rutas, sus ventajas, sus bases y claro, motivar a los chicos a realizar el desafío de crear un mundo mejor
- Motivarlos e incentivarlos a optar por participar del programa. Así ayudara a potenciar sus gustos. ¿Qué le gustaría hacer? ¿Cómo lo hará? ¿hasta dónde debo llegar como adulto?
- Alentar a quienes muestren interés y motivarlos para llevar a cabo las actividades a realizar dentro del desafío

Con el fin de cumplir estos propósitos y lograr que nuestros chicos sean condecorados, basados en el manual nacional del Desafío Plastic Tide Turners el adulto junto al aspirante debe:

- Registrar al chico con la aprobación de sus padres como un aspirante a la condecoración.
- Completar las auto evaluaciones acerca de la conducta del beneficiario antes, durante y después de realizar el desafío
- Apoyar al joven a lo largo de la ruta, proveyendo conocimientos y técnicas para realizar las actividades expuestas en el Manual
- En conjunto realizar el vídeo y respectivo registro del mismo para poder ser evaluado el desempeño del beneficiario y si este es favorable, ser condecorado





- Registrar la iniciativa, idea o proyecto en scout.org

2. Unidad Scout

Esta es una edad vital para el Movimiento Scout, en esta etapa los jóvenes comienzan una verdadera exploración del mundo que los rodea, para ello, la misión del dirigente es acompañarlo, más que cuidarlo; ir guiándolo dentro de la senda y potenciar totalmente las habilidades del educando. De acuerdo con los requisitos de aplicación. El dirigente debe:

- Explorar el desafío y sus rutas, sus ventajas, sus bases y claro, motivar a los chicos a realizar el desafío de crear un mundo mejor.
- Motivarlos e incentivarlos a optar por participar del programa reflexionando sobre el compromiso que tenemos como agentes de cambio
- Alentar a quienes muestren interés y motivarlos para llevar a cabo las actividades a realizar dentro de las rutas.

Con el fin de cumplir estos propósitos y lograr que nuestros chicos sean condecorados, basados en el manual nacional del Desafío Plastic Tide Turners el adulto junto al aspirante debe:

- Velar por el desarrollo del joven a lo largo del desafío, procurando que los principios se cumplan y queden enmarcados en el proceso del desafío.
- Compartir los conocimientos con la Unidad acerca de la temática del desafío, haciendo énfasis en las temáticas ambientales y proponiendo retos en relación a los mismos.
- Apoyar al joven a lo largo de la ruta, incentivándolo a lograr los objetivos auto propuestos con éxito.
- Coordinar las actividades dentro del marco evaluativo, desde la actividad de servicio hasta soporte para realizar el vídeo de evaluación con su respectivo reporte.
- Registrar la iniciativa, idea o proyecto en scout.org

3. Comunidad de Caminantes y Rovers

Durante el proceso de formación en el movimiento Scout, las comunidades de Caminantes y Rovers son puntos críticos para formar ciudadanos ejemplares de la sociedad. Siendo las etapas óptimas para la toma de decisiones en la vida del educando. La labor del dirigente debe ser de consejero, alentar al joven a participar del programa, sus desafíos y rutas; para crear un mundo mejor.





En esta etapa los adultos deberán brindar la asistencia al educando para enfocarse en el desarrollo de proyectos que beneficien a la sociedad y el medio ambiente a través del emprendimiento y los objetivos del Desafío Plastic Tide Turners

Entonces, como dirigente, la misión es:

- Fungir como una figura de liderazgo en el que se pueda confiar para pedir consejo sobre las dudas que tenga durante el desarrollo de su proyecto.
- Proveedor de las herramientas necesarias para la planeación y ejecución de las actividades requeridas.
- Corroborar la ejecución del proyecto, su impacto, el compartir del conocimiento adquirido del joven y verificar si el aspirante está listo para formar parte de la Red Global Earth Tribe y ser galardonado con la insignia de este desafío.
- Registrar la iniciativa, idea o proyecto en scout.org

ACTIVIDADES SUGERIDAS

A continuación se presentan algunas actividades sugeridas para motivar a los jóvenes de las diferentes edades a participar en el Desafío Plastic Tide Turners. Queda a decisión del educador realizar estas actividades con sus jóvenes.

7 a 10 años	11 a 14 años	15 en adelante
Actividad: Audita tu habito de plástico	Actividad: Audita tu habito de plástico	Actividad: Audita tu habito de plástico
Actividad: noche de cine (Sammy)	Actividad: Identificar alternativas al plástico	Actividad: Basura, ¿Por qué es importante y dónde termina?
Actividad: Criaturas del océano	Actividad: Necesidad y deseos para el planeta	Actividad: Reutilizando mi plástico
Actividad: Tapa de botella Mosaico Arte y artesanía	Actividad: ¿Cuándo se degradan los plásticos?	Actividad: Hacer un poster sobre contaminación marina
Actividad: Principios plásticos (plástico entonces y ahora)	Actividad: Plantadores de botellas	Actividad: Cine Forum (Deepwater Horizone, Sammy)
Actividad: Nueva vida para el plástico	Actividad: La mayor huella de plástico	Realiza las actividades que se encuentran en la





		"Guía Nacional de Mares Limpios"
Actividad: Arte de reciclaje	Actividad: Segregación en la fuente	
Realiza las actividades que se encuentran en la "Guía Nacional de Mares Limpios"	Realiza las actividades que se encuentran en la "Guía Nacional de Mares Limpios"	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Actividades de 7 a 10 años.

- Audita tu hábito de plástico: Evaluación personal sobre la cantidad de plásticos que se utilizan en el hogar.
- Noche de cine (Sammy): Ver la película y discutir acerca de ella, lo que se observó y las características de esta.
- Criaturas del océano: Realizar un pequeño álbum en power point o alguna aplicación online sobre algunas criaturas del océano y presentarlas en las reuniones.
- Tapa de botella Mosaico: Realizar un mosaico con tapones de botellas plásticas, el contenido queda a discreción.
- Principios plásticos (plástico entonces y ahora): Realizar un pequeño estudio o impartir una charla sobre el plástico, sus orígenes y en lo que se ha convertido a lo largo del tiempo.
- Nueva vida para el plástico: Convertir objetos de plástico de un solo uso en nuevos reutilizables, dándoles un nuevo uso y una nueva aplicación.
- Arte de reciclaje: Realizar manualidades con objetos reciclables, como ejemplo tenemos macetas, ruletas, flores de botella, etc.

Actividades de 11 a 14 años.

- Audita tu hábito plástico: Realizar una revisión de la cantidad de plástico que es utilizado en el hogar.
- Identificar alternativas al plástico: En base a la auditoría, busca alternativas eco amigable y renovable para disminuir el uso de plásticos dentro del hogar.





- Necesidades y deseos para el planeta: Plantea las necesidades del planeta en estos momentos y las posibilidades para el futuro dependiendo de las necesidades actuales.
- ¿Cuándo se degradan los plásticos?: Charla acerca de los principales tipos de plásticos utilizados en el mundo y su proceso de degradación y cómo estos afectan los ecosistemas en todo el mundo.
- Plantadores de botellas: Experimentar con el sistema de riego continuo a pase de botellas perforadas y enterradas o a base de goteo.
- La mayor huella de plástico: Investigar la huella plástica personal
- Segregación en la fuente: La segregación en la fuente consiste en la separación selectiva de los residuos generados en cada una de las fuentes o áreas (cocina, jardín, baños, cuartos, etc.).
- Cine Forum (Deepwater Horizone, Sammy): Ver la película y discutir acerca de ella, lo que se observó y las características de esta.

Actividades de 15 años en adelante.

- Audita tu hábito plástico: Realizar una revisión de la cantidad de plástico que es utilizado en el hogar.
- Basura, ¿Por qué es importante y dónde termina?: Charla sobre como la basura afecta los diversos ecosistemas del planeta, dependiendo su fuente y el tratamiento que se le da.
- Reutilizando mi plástico: Convertir objetos de plástico de un solo uso en nuevos reutilizables, dándoles un nuevo uso y una nueva aplicación.
- Póster sobre contaminación marina: Realiza diversos diseños de posters de concientización y presentarlos a tu grupo.
- Cine Forum (Deepwater Horizone, Sammy): Ver la película y discutir acerca de ella, lo que se observó y las características de esta.





ANEXOS

Anexo 1

Cuadro de auto evolución para manadas

Nombre del beneficiario	(Escribir aquí)				
Nombre de la Manada y edad	Estoy al comienzo de mi exploración	Estoy en mi exploración	He terminado mi exploración	Mis Objetivos Personales	Mis Actividades
(Escribir aquí)				Puedo elegir problemas que quiero impactar con acciones positivas (Escribir aquí)	Definir una actividad o proyecto (Escribir aquí)
	"✓" o "x" Y coloca la fecha		Escribe notas para comenzar tu Desafío por Plastic Tide Turners		
Planeta Saludable					
Sé que impacto tiene la contaminación en los ecosistemas, la salud humana y las comunidades				(Escribir aquí)	
Quiero ayudar a reducir el impacto humano en la naturaleza				(Escribir aquí)	
Participo en eventos que abordan la contaminación del agua y los ecosistemas terrestres				(Escribir aquí)	
No arrojo basura a los ecosistemas acuáticos, marino y terrestres					





Anexo 2

Cuadro de auto evaluación para Unidad Scout

Nombre del beneficiario	(Escribir aquí)				
Nombre de la Unidad Scout y edad	Estoy al comienzo de mi camino y necesito aprender más sobre los problemas	Estoy en mi camino y comencé un proyecto o actividad	Entiendo los problemas, participo en actividades y proyectos y promuevo la solución a los problemas	Mis Objetivos Personales	Mis Actividades
(Escribir aquí)				Puedo elegir problemas que quiero impactar con acciones positivas (Escribir aquí)	Definir una actividad o proyecto (personal o con mi patrulla) (Escribir aquí)
	"✓" o "x" Y coloca la fecha		Escribe notas para comenzar tu Desafío por Plastic Tide Turners		
Planeta Saludable					
Entiendo como los ecosistemas se ven afectados por la contaminación derivada de las actividades humanas				(Escribir aquí)	
Conozco los contaminantes más grandes a nivel local y nacional. Sé que acciones tomar en entornos contaminados para salvaguardar la vida y la salud				(Escribir aquí)	
Sé cómo mis actividades al aire libre tienen un impacto en la naturaleza y cuál es la diferencia entre buenas y malas prácticas				(Escribir aquí)	
Soy consciente de cómo mi vida cotidiana impacta la vida en la tierra incluso lejos.				(Escribir aquí)	
Quiero que mis experiencias de vida sean amigables con el medio ambiente				(Escribir aquí)	
Siempre que sea posible, reduzco la contaminación para ayudar a proteger los ecosistemas				(Escribir aquí)	
Insto a mis compañeros a no tirar basura o realizar otras acciones que no conduzcan a la contaminación				(Escribir aquí)	





Anexo 3

Cuadro de auto evaluación para las Comunidades de Caminantes y Rovers

Nombre del beneficiario	(Escribir aquí)				
Nombre de la Unidad Scout y edad	Estoy al comienzo de mi viaje	Estoy en mi camino y comencé un proyecto o actividad	Entiendo los problemas, participo en actividades y proyectos y promuevo la solución a los problemas	Mis Objetivos Personales	Mis Actividades
(Escribir aquí)				Puedo elegir problemas que quiero impactar con acciones positivas (Escribir aquí)	Definir una actividad o proyecto (personal o con mi patrulla) (Escribir aquí)
	"✓" o "x" Y coloca la fecha		Escribe notas para comenzar tu Desafío por Plastic Tide Turners		
Planeta Saludable					
Entiendo los impactos directos e indirectos de mi estilo de vida: qué, como, lo que me pongo, qué productos químicos uso, en los ecosistemas, y aprendo formas y maneras de reducir el impacto (a cero)				(Escribir aquí)	
Quiero reducir el impacto de mi estilo de vida en la producción de contaminantes				(Escribir aquí)	
Protejo a los demás de los efectos de la contaminación a través de mis hábitos y acciones personales en la comunidad				(Escribir aquí)	
Estoy organizando eventos que abordan activamente la no contaminación del agua y los ecosistemas terrestres				(Escribir aquí)	
Estoy reduciendo conscientemente la producción de desechos en mi vida y en mi escuela o lugar de trabajo				(Escribir aquí)	
Organizo campañas para reducir la contaminación				(Escribir aquí)	





Anexo 4

El uso del plástico en mi vida cotidiana

Nº	Acciones	Coloree o marque con una "X"		
1	En el último mes, ¿me evite comer en lugares que sirven comida con cubiertos de plásticos de un solo uso?	SI	SI	NO SE
2	En el último mes, ¿he usado bolsas de plásticos de un solo uso?	SI	SI	NO SE
3	¿Alex consigue sus suministros para el hogar en una bolsa de plástico. ¿Crees que esto es correcto?	SI	SI	NO SE
4	¿Flor bebe té en una taza de plástico. ¿Es esta una buena idea?	SI	SI	NO SE
5	Me gusta beber refrescos, gaseosas con un popote, sorbete de plástico	SI	SI	NO SE
6	Las personas ven el plástico de un solo uso como algo bueno. ¿Compartes esa opinión?	DE ACUERDO	DE ACUERDO	NO SE
7	Puedo cambiar la forma en que mis amigos y familiares usan los plásticos en su vida cotidiana hablando con ellos sobre los problemas relacionados con el plástico	DE ACUERDO	DE ACUERDO	NO SE
8	Sarah usa bolsa de papel y tela. ¿Puede encontrar fácilmente bolsas de papel o tela en su comunidad; o puede hacer una bolsa usted mismo?	SI	SI	NO SE
9	¿Hay recicladoras de plástico en su comunidad?	SI	SI	NO SE
10	¿Crees que es posible vivir sin plástico de un solo uso?	SI	SI	NO SE

Comentario:

¿Cuéntanos como ha sido tu experiencia en este desafío y cómo ha cambiado tu forma de vivir?

Que nos recomiendas hacer como Scout en los eventos y actividades de grupo para reducir el uso de plástico.





Anexo 5

Reconocimiento de los adultos en El Movimiento



Al apoyar a los jóvenes en su viaje para convertirse en miembros de Earth Tribe y desarrollar proyectos ambientales en la comunidad, el adulto también puede ser miembro de Earth Tribe, recibiendo el pin como reconocimiento por sus esfuerzos y compromiso para generar un cambio en nuestro medio ambiente.

Anexo 6

La plataforma Scout de Donación

La Plataforma Scout de Donación plataforma global de donación social lanzada por la OMMS en línea dedicada 100% a Scouts. Ayuda a las OSN y a los grupos Scout a financiar sus proyectos a través del Crowd funding. Al comprometerse con una base existente de donantes y simpatizantes por medio de redes sociales. A diferencia de otras plataformas de financiación social, no hay tarifas involucradas, por lo que el 100% de los fondos recaudados se canalizan a los proyectos exitosos. Para más información revisa el siguiente enlace: <https://donate.scout.org/>





Anexo 7

Sigue aprendiendo con el Marco Mundo Mejor

Ahora que ya conoces más acerca de Earth Tribe te invitamos a aprender más junto a las otras iniciativas del Marco Mundo Mejor: Mensajeros de la Paz, Scout del Mundo y a seguir explorando cada uno de los desafíos de Earth Tribe, revisa los detalles en la guía de cada uno de los desafíos.

Para mayor información escríbenos a: hector.pino@scoutsecuador.org



Mensajeros de la Paz





BIBLIOGRAFÍA

WWF India, Million Sparks Foundation, Center for Environmental Education. (2019). TIDE TURNER PLASTIC CHALLENGE. India

United Nations Environment. (2019). Plastic Tide Turners Challenge.

World Organization of the Scout Movement. (2020) Tide Turners Plastic Challenge Implementation Manual. Malaysia.

