



FUNDACIÓN
CIR
CU
LAR

BY ICTHION

ENERO 2024



ICHTHION GROUP



CISCO

Foundation



PADF

FUNDACIÓN PANAMERICANA PARA EL DESARROLLO



MÓDULO 4:

Separación de residuos sólidos en la fuente y otras soluciones

Caso Isla San Andrés - Colombia

- Genera 80 toneladas de residuos al día – 25000 toneladas al año.
- Relleno sanitario opuesto a la zona hotelera.
- Cuentan con un incinerador de residuos desde 2012.
- En el año 2022 se inauguró el incinerador y una planta de combustibles derivados.
- Ninguna de las dos ha funcionado.

Prevención en la generación de residuos

Sistemas de reutilización

Separación en el origen

Caso Islas Baleares – España

- La mayor contaminación por plásticos y otros residuos son producidos por turistas.
- En los meses de verano la basura se incrementó por 5 veces en relación al resto del año.
- Vinculación de hoteles, cafeterías, pequeñas y grandes empresas.

¿El producto es necesario o no?

¿Puedo reemplazar el producto?

Reciclar todo lo que no puede ser reemplazo o removido

Caso Cerdeña - Italia

- En 2003 Cerdeña una isla rezagada en relación al resto de ciudades e islas de Europa y tasas de separación de 3,8%.
- En 2016 separó el 56% y planeaba alcanzar el 80% para el 2022.
- Participación comunitaria al momento de alcanzar las políticas implementadas.
- Políticas nacionales y europeas claras. ¿Tenemos políticas nacionales y regionales?

Promoción de recogida selectiva mediante puerta a puerta.

Pago por generación de residuos y por generación de compost doméstico

Obligatoriedad de recogida selectiva

Caso Siquijor - Filipinas

- El 50% son residuos biodegradables u orgánicos y el 22% son reciclables.
- Generación de políticas públicas dirigida a la gestión adecuada de residuos.
- Participación comunitaria al momento de alcanzar las políticas implementadas.

¿Los ciudadanos de Santa Cruz apoyan el manejo adecuado de residuos?

¿Cuál es el impacto que generan los turistas en la isla?

¿Los turistas apoyan la gestión adecuada de residuos?

Caso Galápagos

- El 50% de los residuos son reciclados entre orgánicos y reciclables.
- Cuentan con un sistema de separación de residuos sólidos en la fuente
- Han sido referentes en la gestión de residuos a nivel nacional y regional

SEPARACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA FUENTE

COMPROMISO CIUDADANO EN COMPARACIÓN A NIVEL NACIONAL



¿Qué aspectos son similares en todos los casos?



REUTILIZACIÓN

Promover el uso de las Rs

CONSUMO RESPONSABLE

Evitar la generación de residuos sólidos



ZERO WASTE

Buscar una ciudad de Santa Cruz que no genere residuos

SEPARACIÓN DE RESIDUOS

La base para poder implementar lo anterior



WE DESALINATED IT ON OUR OWN
DESALINIZAMOS EN NUESTRA PROPIA PLANTA DESALINIZADORA

WE ANALYZE IT
LA ANALIZAMOS

WE PURIFIED IT WITH UV FILTERS
LA PURIFICAMOS CON FILTROS UV

THANKS TO OUR SPONSORS:
CON EL AUSPICIO DE



HELP US
SAVE THE
PLANET

ÚNANOS A SALVAR
PLANETA

NO HAY UNA ÚNICA
SOLUCIÓN



REFILL YOUR
REUSABLE
WITH PURIFIED
RECARGA TU BOTELLA
CON AGUA PURIFICADA

WATER FROM
DE ECUADOR

Evolution
by Us:



@circular_ec

- 1 DOWNLOAD THE REFILL APP
DESCARGA LA APP DE
- 2 REFILL YOUR WATER STATION OR WATER FOUNTAIN
RELLENA TU BOTELLA BEBEDERO GRATIS
- 3 REGISTER YOUR REFILL
REGISTRA TU REFILL



LA SEPARACIÓN DE
RESIDUOS ES
FUNDAMENTAL



LA TRANSICIÓN ES
PAULATINA, SE DEBE
ESTABLECER METAS

WE DESALINATED IT ON OUR OWN
DESALINIZAMOS EN NUESTRA PROPIA PLANTA DESALINIZADORA

WE ANALYZE IT LA ANALIZAMOS

WE PURIFIED IT WITH UV FILTERS
LA PURIFICAMOS CON FILTROS UV

THANKS TO OUR SPONSORS:
CON EL AUSPICIO DE



ES MEJOR ATACAR LA PROBLEMÁTICA DESDE LA RAÍZ EN LUGAR DE MITIGAR LAS PROBLEMÁTICAS

HELP US SAVE THE PLANET
AJÚDANOS A SALVAR EL PLANETA



REFILL YOUR REUSABLE BOTTLE WITH PURIFIED WATER
RECARGA TU BOTELLA CON AGUA PURIFICADA

EQUADOR FROM: DE ECUADOR

Evolution by Us:
s en:
@circular_ec

- 1 DOWNLOAD THE REFILL APP
DESCARGA LA APP DE
- 2 REFILL YOUR WATER STATION OR WATER DISPENSER
RELLENA TU BOTELLA BEBEDERO GRATIS
- 3 REGISTER YOUR BOTTLE
REGISTRA TU REFILL



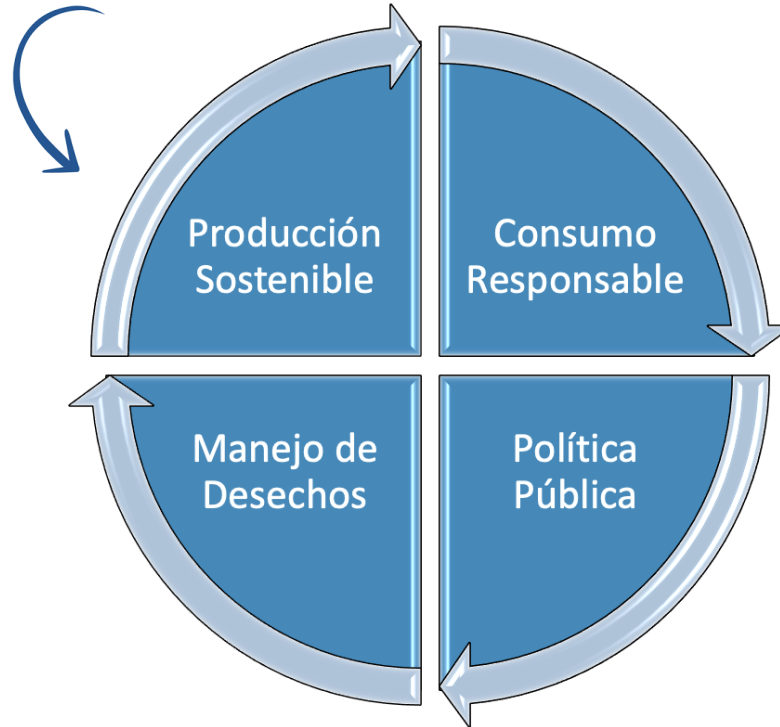


¿Qué acciones
puedo hacer desde
mi sector o como
persona?

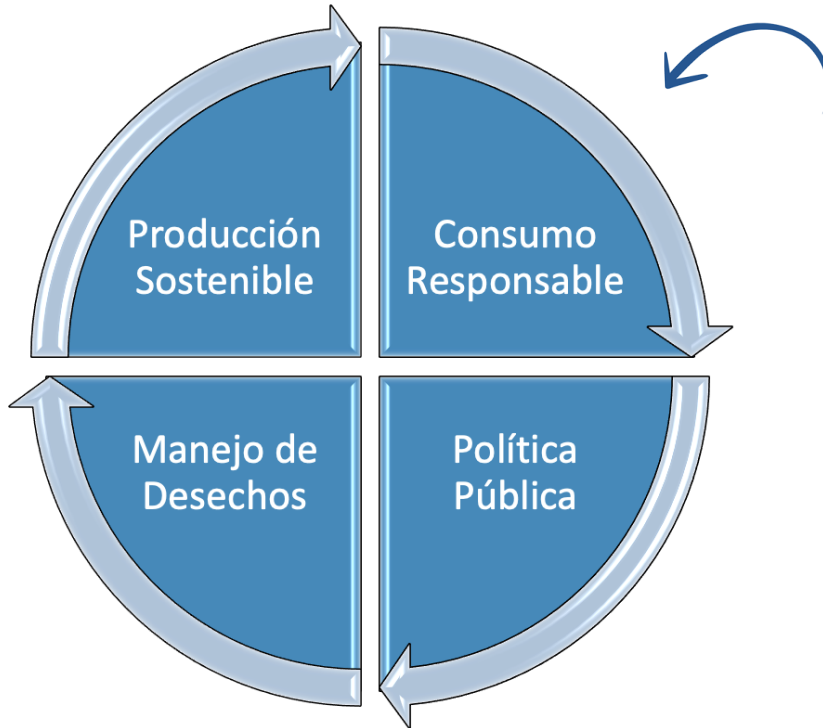
Link: [Mentimeter]

¿Qué acciones puedo hacer?

- 1 Prefiere los emprendimientos o negocios sostenibles.
- 2 No compres todo. (*Reutiliza, recicla, repara*).
- 3 Evita la obsolescencia programada.



¿Qué acciones puedo hacer?

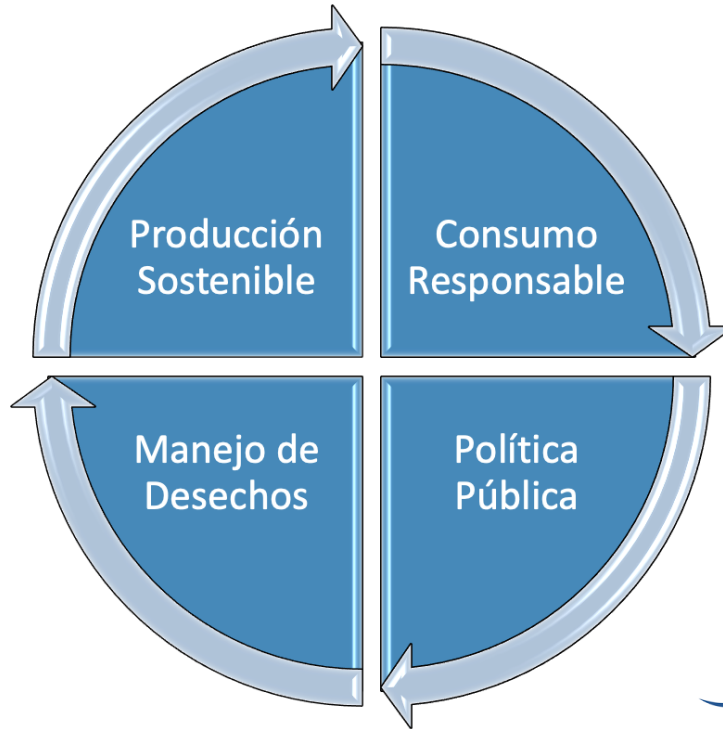


1
Prefiere reutilizables,
no consumas
desechables.

2
Antes de tomar una
decisión de compra,
analiza la trazabilidad
del producto.

3
Ahorra el agua y
electricidad.

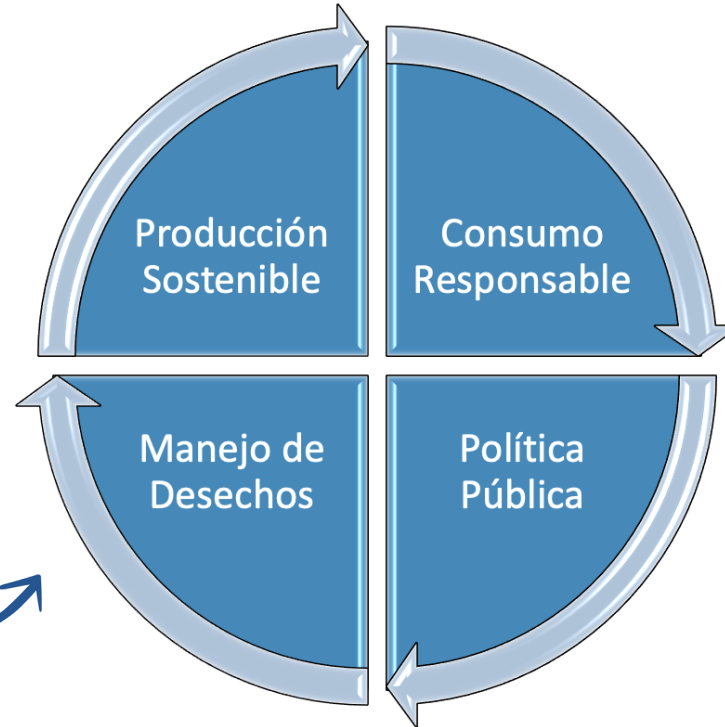
¿Qué acciones puedo hacer?



- 1 Ciudadano Activo
Conoce que políticas aportan a la Sostenibilidad.
- 2 Genera opinión pública.
- 3 Apoya y promueve en tu círculo la generación de Política Pública.

¿Qué acciones puedo hacer?

- 1 Separa tus desechos.
- 2 Identifica organizaciones que puedan retirarlas.
- 3 Aprende a realizar una compostera.



Sesión 4

Se dividirá en 2 grupos de discusión y cada uno responderá las siguientes preguntas:

- Tomando en consideración las soluciones propuestas la anterior sesión establezcan una acción que como grupo podrían realizar y determinen qué recursos requerirían.
- Tiempos:
 - 2 MIN presentación de soluciones de sesión 3
 - 10 MIN Discusión grupal sobre acciones
 - 5 MIN establecimiento de recursos
 - 3 MIN definición de solución y recursos

Sesión 4

CIERRE DE SESIÓN

- Podemos observar que las soluciones comunes que han implementado varias islas es la separación de residuos en la fuente, el consumo responsable, el reciclaje y el ZERO WASTE.
- Desde la experiencia de Fundación Circular se determina que no existe una única solución, la separación de residuos es fundamental, se debe establecer metas y es mejor atacar el problema de raíz en lugar de mitigar los efectos.
- Cada uno de nosotros sea a nivel personal o propiciando en nuestro sector debemos tomar acción para ser más circulares.

A close-up photograph of two hands, one darker-skinned and one lighter-skinned, gently cupping a small green seedling with three leaves and a small amount of dark soil. The background is a soft-focus green, suggesting an outdoor setting with trees. A semi-transparent dark grey rectangular box is overlaid on the center of the image, containing white text.

COMPROMISO CIUDADANO

COMPARTAMOS LO APRENDIDO Y SEAMOS
EMBAJADORES PARA CUIDAR NUESTRO
HOGAR

Bryan Morillo M.

Jefe de proyectos

bmorillo@somoscircular.org

096-266-1973

Mario Hidalgo J.

Director Ejecutivo

mhidalgo@somoscircular.org

095-887-0696

¡Gracias por su atención!