



I Congreso Departamental de Producción más Limpia

R e g i ó n S u r

ECONOMÍA CIRCULAR

ORGANIZADO POR:



Cámara de
Industria de
Guatemala



CGP+L
CENTRO GUATEMALTECO
DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA

CON EL APOYO DE:



GEPESA
GREMIO DE EMPRESAS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS AMBIENTALES

¿Qué es la Economía Circular?

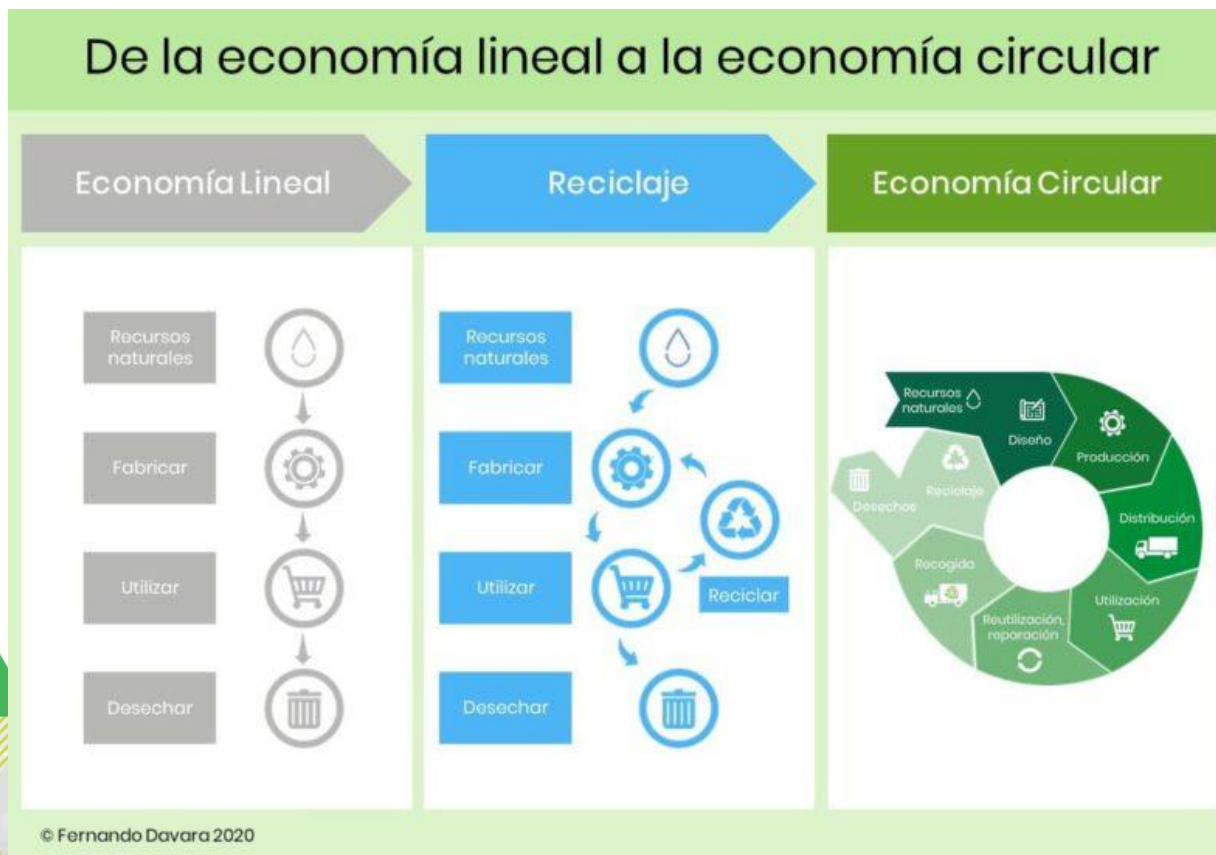


Shutterstock / Tatiana Gavrish

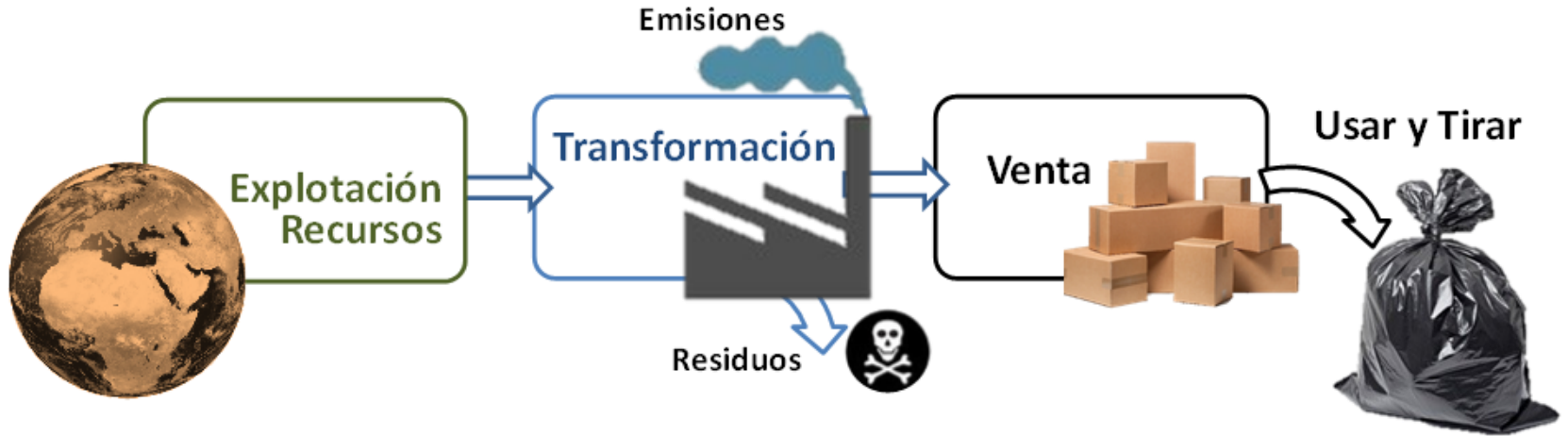


I Congreso Departamental
de Producción más Limpia
R e g i ó n S u r

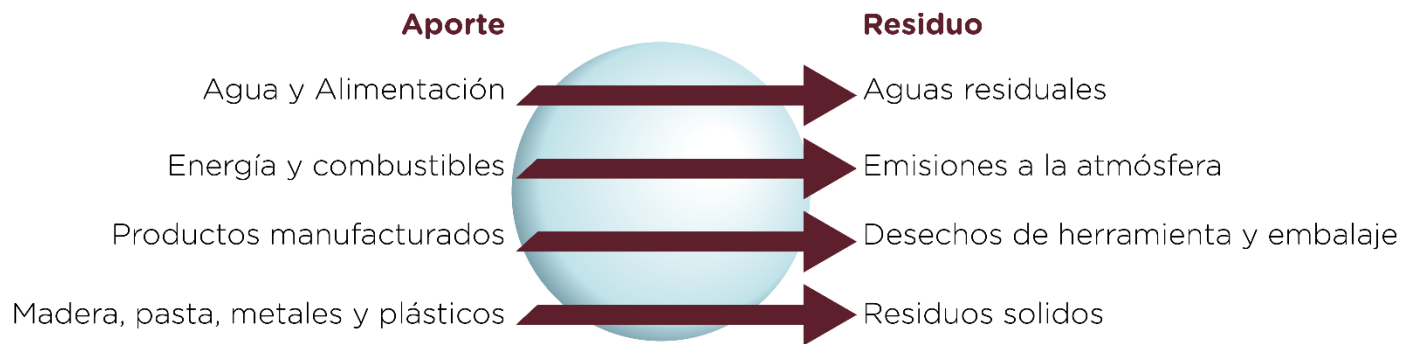
El camino hacia una economía circular

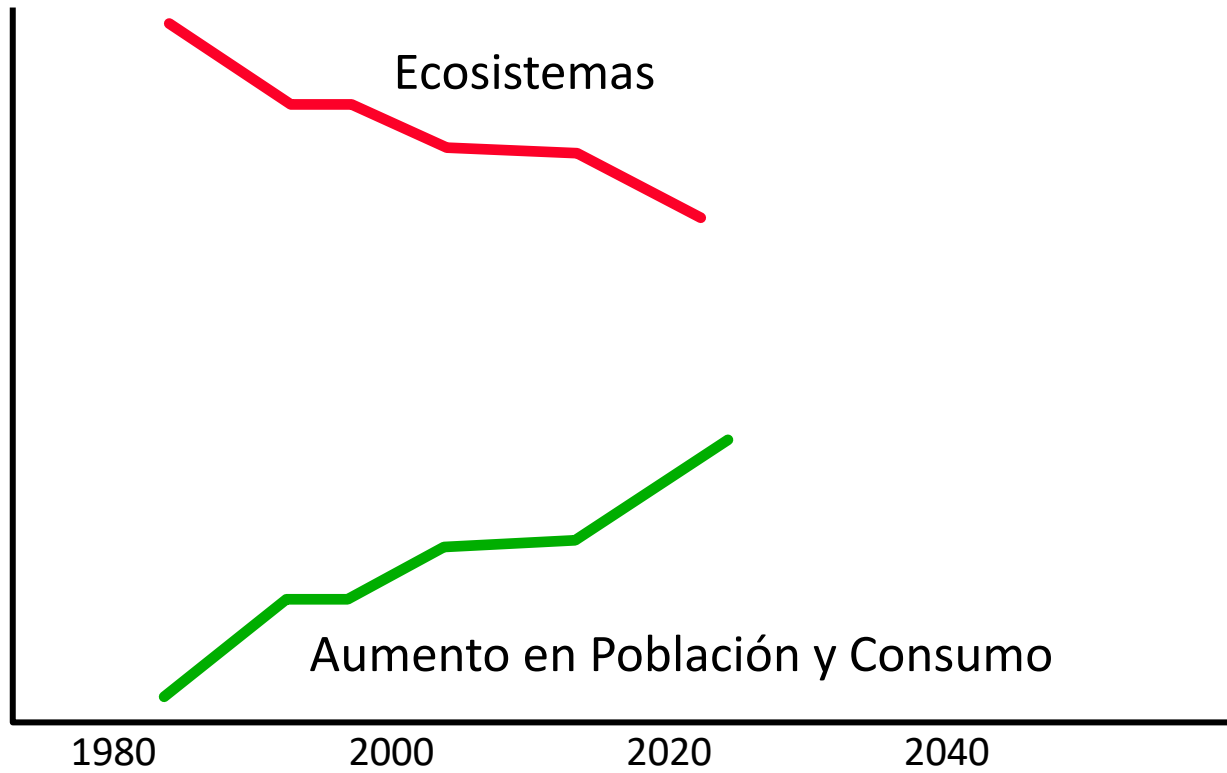


Economía Lineal



ECONOMÍA LINEAL







January



February



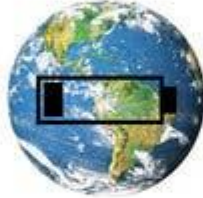
March



April



May



June



July



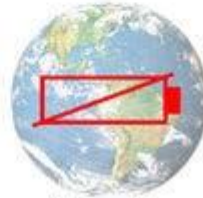
August



September



October



November



December



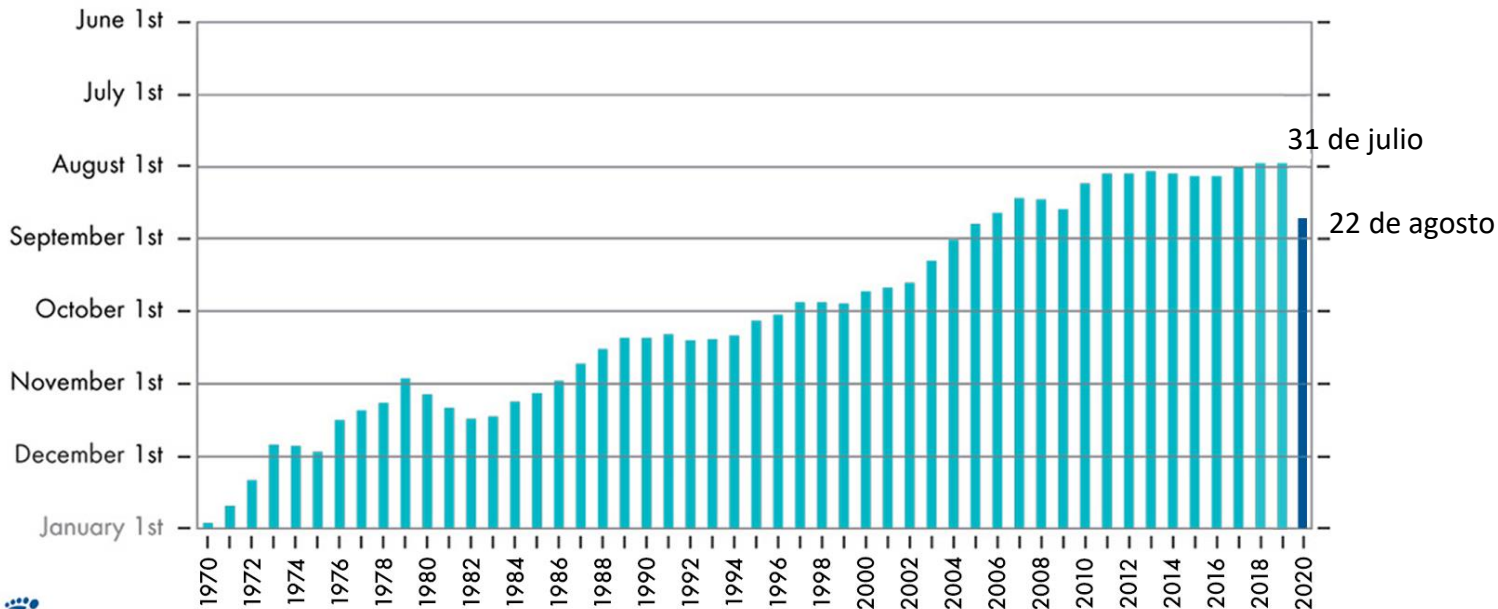


1 Earth

Earth Overshoot Day 1970 - 2020



1.6 Earths



Source: Global Footprint Network National Footprint and Biocapacity Accounts 2019



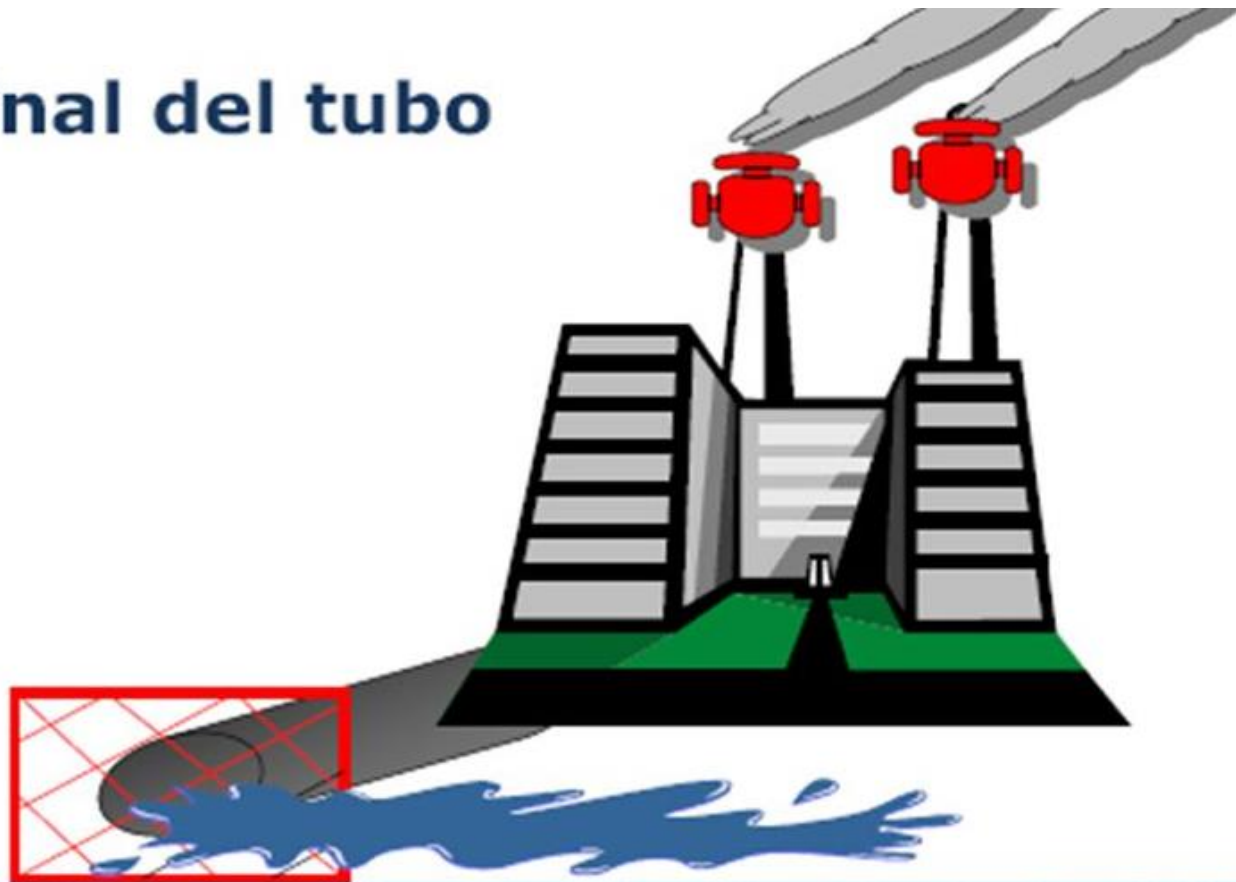
Sustentabilidad



ECONOMÍA DE RECICLAJE



Final del tubo



Economía circular



¿Qué es la economía circular?

- La economía circular plantea un modelo económico y productivo caracterizado por la sostenibilidad y el ahorro de recursos y fuentes de energía. Los bienes se producen, se consumen, se reciclan, se producen y se vuelven a consumir, entrando en un ciclo de vida circular

Objetivos fundamentales

- Optimizar el uso de recursos (materiales, energía, tiempo, mínimos recursos posibles)
- Minimizar la extracción de recursos vírgenes
- Prevenir la generación de externalidades negativas
- Promover y aumentar la resiliencia del sistema

Principios de la economía circular

- Transformación del residuo en recursos
- Segundo uso
- Reutilización
- Reparación
- Reciclaje
- Valorización
- Eco-concepción
- Ecología industrial y territorial
- Economía de la funcionalidad
- Uso de energías renovables



¿Cómo podemos aplicar la economía circular en nuestro día a día?

- Comprar solamente cuando sea necesario (alquilar o pedir prestado, comprar de segunda mano)
- Reflexionar sobre alternativas antes de tirar algún objeto (reparar, regalar o reciclar)
- Devolver artículos y productos usados
- Adquirir productos necesarios
- Rechazar lo que no se necesite
- Reciclar correctamente

Muchas gracias!

Katherine Lara

klara@cgpl.org.gt



I Congreso Departamental
de Producción más Limpia
R e g i ó n S u r