

# ECONOMÍA CIRCULAR

Por Rodrigo Samayoa Valiente







**TERM**  
**ENCOGIBLES** ®

**Productor de soluciones de empaque flexible con oficinas comerciales en Atlanta, Santo Domingo y San Salvador.**

- Plantas productivas en Hanoi y San Salvador.
- Filiales en Guatemala, Honduras, Nicaragua y Costa Rica





# NUESTRA VISIÓN

Innovación Sostenible para un Mundo Mejor





# SEGMENTOS DE MERCADO

---

-  Químicos de Limpieza
-  Avícolas
-  Grasas y aceites
-   Harinas y cereales
-  Cuidado personal
-  Granos
-  Retail
-  Misceláneos
-  Apparel
-  Eco-desarrollos
-  Consumo Masivo
- 

# Qué es el Desarrollo sostenible?



•El **desarrollo sostenible** es un balance entre la urbe y la naturaleza salvaje en su estado más puro. Y como estados interactúan entre los distintos escenarios del planeta. Haciendo un esfuerzo de abstracción podemos hablar de siete grandes escenarios o paisajes del planeta.

Todos se mueven entre un eje que va desde el wilderness (Naturaleza Salvaje en su estado puro) a la gran urbe.



# PILARES DE SOSTENIBILIDAD





# ECONOMÍA CIRCULAR



ES MÁS QUE RECICLAJE...  
¿QUÉ ES LO QUE HACEMOS?



# ¿CUÁL ES LA DIFERENCIA?



**Mundo Lineal**

Desde la producción al consumo, los productos tienen un solo uso y su ciclo de vida útil termina cuando es desechado.



**Mundo con reciclaje**

Se reincorporan algunos productos en el ciclo productivo al ser reciclados para darles nueva vida, pero quedan residuos que no son aprovechados.



**Mundo con  
Economía Circular**

**Reducir tanto la entrada de los materiales vírgenes como la producción de desechos, cerrando los flujos económicos y ecológicos de los recursos.**





# MODELO DE ECONOMÍA CIRCULAR





**MATERIA PRIMA**



**RESINA 100% PCR  
FIRMANTES DEL ACUERDO**



**LA PLANTA  
MÁS MODERNA  
de América Latina**





# Diseño y Producción



Ajustamos la química de los productos pensando en todos los criterios clave:

- **Diseño**
- **Ingeniería**
- **Economía**
- **Usabilidad**
- **Consumidor**



**EMPAQUES**



**HECHOS DE**



**EMPAQUES**





GENERAR Y EXPLORAR SOLUCIONES DE PRODUCTO:

- RECICLABLES
- BIOBASADAS
- BIODEGRADABLES
- COMPOSTABLES

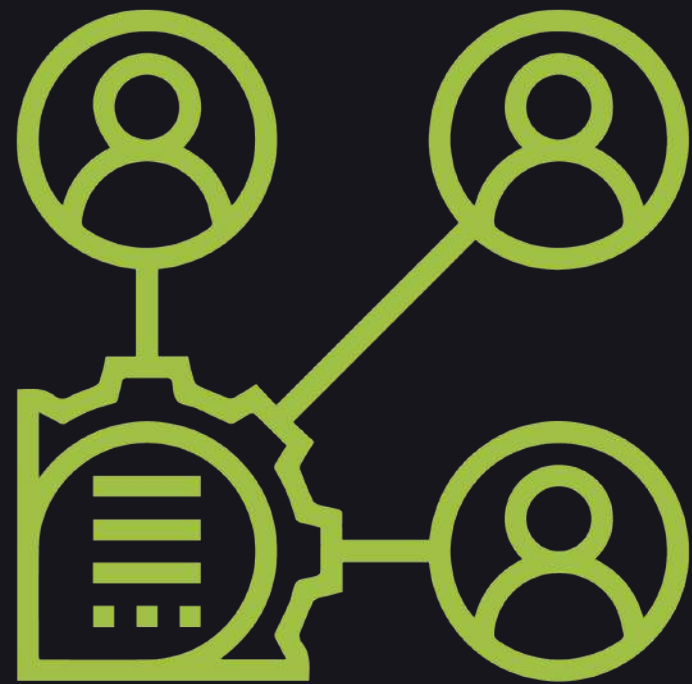
# Uso y Reuso





# Disposición

Hacer ajustes en los procesos productivos para producir menos residuos y que los que se produzcan sean reutilizados.



**IDENTIFICAR Y HACER  
MAPEO DE STAKEHOLDERS  
PARA ESTABLECER  
COMPROMISOS**



**RECICLA 503**



**PROGRAMA DE  
VOLUNTARIADO  
CIUDADANO PARA  
ENCADENAMIENTO  
DE RECICLAJE**



**PLANTA DE RECICLAJE**





# Degradación controlada y aplicaciones permanentes



**CONSTRUCCIÓN  
SOSTENIBLE**

**CARRETERAS DE  
PLÁSTICO RECICLADO**







**APROVECHAMIENTO  
DEL RECURSO**

**APLICACIONES  
PERMANENTES**



**REUSO**



**DISEÑO Y  
PRODUCCIÓN**

**USO**



**BIODEGRADACIÓN**

**ENERGÍA**

**FUGAS MÍNIMAS**



**FUENTES DE  
MATERIAS PRIMAS**



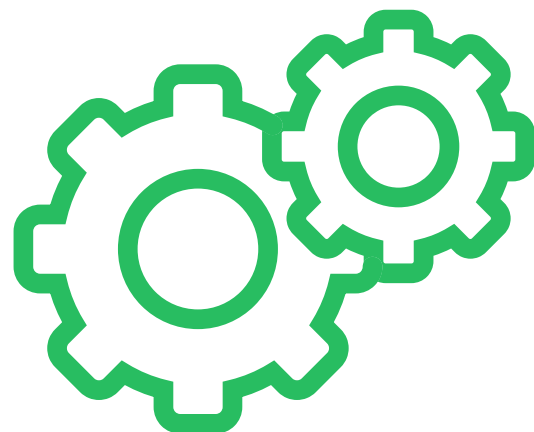
**TERM  
ENCOGIBLES**





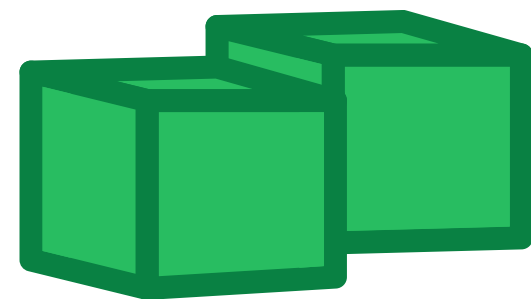
# ¿cómo implementar la economía circular?

## CONOCER SUS PROCESOS



Para identificar en qué punto del ciclo hay oportunidad de mejora.

## PRODUCIR EFICIENTEMENTE



Hacer ajustes en las cantidades de lo que producimos.

## REDUCIR RESIDUOS



No producir excesos para tener menor porcentaje de residuos.

## BUSCAR APLICACIONES



Buscar alternativas de reuso para aquellos residuos que no podemos evitar.





# SUSTAIN OR DIE

**La sostenibilidad debe ser el corazón  
de la estrategia de negocios**

El mundo exige que todas las empresas garanticen la sostenibilidad para lograr un balance entre el uso de los recursos y las demandas de la nueva generación de consumidores.





El mundo requiere  
de **más compañías**  
**CIRCULARES**



# CONTACTO\*



## LinkedIn

Rodrigo Samayoa Valiente  
Termoencogibles S.A de C.V



## Facebook

@BalanceRSV  
@Termoencogibles



## Twitter

@samayoavaliente  
@termosv



## Instagram

@samayoavaliente78  
@grupotermoencogibles



## Website

<http://samayoavaliente.com>  
<https://termo.com.sv/es/>

