

# Eficiencia de Recursos en América Latina y el Caribe:

## experiencias regionales y nuevos desafíos

Jueves 13 de Junio, 2019

# Agenda

- **Introducción. Presentación Grupo de Trabajo Eficiencia de Recursos.**
  - **Agustina Besada.** Co-coordinadora del Grupo de Trabajo, Asociación Civil Sustentar.
  - **Karen Tscherning.** Co-coordinadora del Grupo de Trabajo, GIZ, proyecto global “Iniciativa Eficiencia de Recursos y Acción Climática”, encargado por BMU a través de la IKI.
- **Ecoeficiencia Empresarial Costa Rica.**
  - **Miriam Córdoba.** Asesora de Sostenibilidad, Alianza Empresarial para el Desarrollo (AED)
- **Iniciativa GEMI México.**
  - **Alejandro Sosa.** Director Ejecutivo, Global Environmental Management Initiative (GEMI)
- **Espacio de debate.** Intercambio de ideas entre asistentes y expositores.

# Contexto LE DS

## LE DS Global + LAC

### Alianza para facilitar:

- El aprendizaje entre pares
- La cooperación técnica
- El intercambio de información



Apoyamos líderes y procesos nacionales y locales, tendiendo puentes y facilitando el intercambio de información para fortalecer la Acción Climática y la implementación de los NDCs.

# Contexto LEDS - LAC

## Grupos de Trabajo (CoP)

- Dentro de las áreas de trabajo se crean Comunidades de Práctica - espacios para la colaboración entre expertos para el intercambio de conocimientos y el fortalecimiento de capacidades alrededor de una temática específica.



Monitoreo y  
Evaluación



Bioenergía



Sector Privado



LEDS Rural



Movilidad  
Sostenible



# Grupo de Trabajo Eficiencia de Recursos

## Oportunidad – Cambio Climático

La Ministra del Medio Ambiente de Chile, designada presidenta de la COP 25, Carolina Schmidt, dijo en el diálogo de Petersberg en Berlín 2019:

*.....los impactos del cambio climático nos van a obligar a remodelar completamente nuestros modelos de producción y de consumo ...*



=> Las Estrategias de Eficiencia de recursos permiten desacoplar el impacto ambiental relacionado al crecimiento económico.

# Grupo de Trabajo Eficiencia de Recursos

## Oportunidad – Cambio Climático (GEI)

- La gestión de recursos tiene un gran impacto en emisiones de GEI
  - La extracción de materiales se ha triplicado desde 1970
  - 11% de emisiones de GEI se deben a la destrucción de ecosistemas (Bosques Naturales, ecosistemas marinos)
  - 1/3 del alimento producido se desperdicia
  - 9% del metano emitido es debido a la gestión de residuos

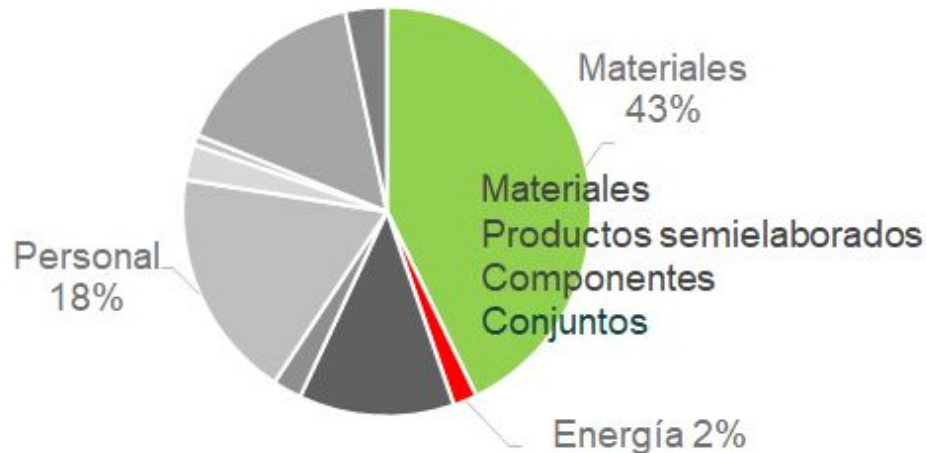
### Interés de otros organismos

- G20 (Alemania - Argentina - Japón) - Resource Efficiency Dialogue
- Asamblea de la ONU para Medio Ambiente (Nairobi, 2019) - prioridad en ODS 12

# Grupo de Trabajo Eficiencia de Recursos

## Oportunidad - Costos

Costos en la Industria manufacturera alemana:



[https://www.international-climate-initiative.com/fileadmin/Dokumente/2018/20181011\\_Resource\\_Efficiency\\_for\\_Climate\\_Protection\\_Policy\\_Brief.pdf](https://www.international-climate-initiative.com/fileadmin/Dokumente/2018/20181011_Resource_Efficiency_for_Climate_Protection_Policy_Brief.pdf)

Un estudio de 2018 de Cambridge muestra que con un uso mejorado de material en la industria de automóviles se podrían ahorrar en un año

- 9 millones UK Pound
- 5000 toneladas de CO<sub>2</sub>

a comparar: una persona en los EE.UU producía en el 2016 approx. 12 toneladas de CO<sub>2</sub>) (Horton et. al 2019)

Implementado por

Por encargo de:



de la República Federal de Alemania

# Grupo de Trabajo Eficiencia de Recursos

## Objetivos

- **Optimizar** la utilización de recursos en la región LAC, en el ciclo de vida completo: extracción, producción, transporte y disposición final
- **Contribuir** a la reducción de emisiones de GEI a través de ER
- **Facilitar** el intercambio de conocimiento multidisciplinar entre expertos, sector privado, público y tercer sector
- **Dar soporte** a estrategias y acciones de eficiencia de recursos con herramientas, lineamientos, colaboraciones y casos de referencia
- **Desarrollar** mercados para productos y servicios eficientes y eficaces



# Grupo de Trabajo Eficiencia de Recursos

## Programa global Iniciativa Eficiencia de Recursos y Protección del Clima

Programa de la Iniciativa Internacional de Clima del  
Ministerio de Medio Ambiente de Alemania (IKI)  
implementado por la GIZ



INTERNATIONAL  
CLIMATE INITIATIVE (IKI)

**Objetivo:** Fortalecer competencias de actores claves para mejorar la eficiencia de recursos y la protección del clima

- Apoyar la vinculación y cooperación internacional
- Crear conciencia sobre el potencial existente
- Capacitar actores claves para el fomento del uso eficiente de recursos
- Contribuir a la operacionalización de la eficiencia de recursos



# Grupo de Trabajo Eficiencia de Recursos

## Actividades 2019-20

- Webinars de intercambio online
- Mapa de actores
- Taller regional
- Casos de estudio
- Asistencias técnicas

## Actividades 2021- ?

- +150 stakeholders en LAC ya mapeados
- Clasificando por: tipo de organizaciones, enfoque y alcance
- Abierto y para completar entre todos

# Ecoeficiencia Empresarial - Costa Rica

*Miriam Córdoba*

- Ingeniera Industrial
- Asesora de Sostenibilidad, sector industrial
- Ecoeficiencia empresarial y Programa Bandera Azul Ecológica



# Iniciativa GEMI - México

## Alejandro Sosa

- Ingeniero Químico
- Sustentabilidad empresarial y relaciones gubernamentales
- GEMI - Excelencia ambiental empresarial



# Espacio de Debate

*Preguntas*

*Comentarios*

*Encuesta de Interés*

- Link de acceso:

<http://tiny.cc/RecursosEficientes>



**Agustina Besada**, Asociación Civil Sustentar.  
abetesada@asociacionsustentar.org



**Karen Tscherning**  
Resource Efficiency GIZ.  
karen.tscherning@giz.de

*Muchas gracias!*