



El ambiente
es de todos

Minambiente

AVANCES EN LA REGIONALIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA NACIONAL DE ECONOMÍA CIRCULAR - ENEC



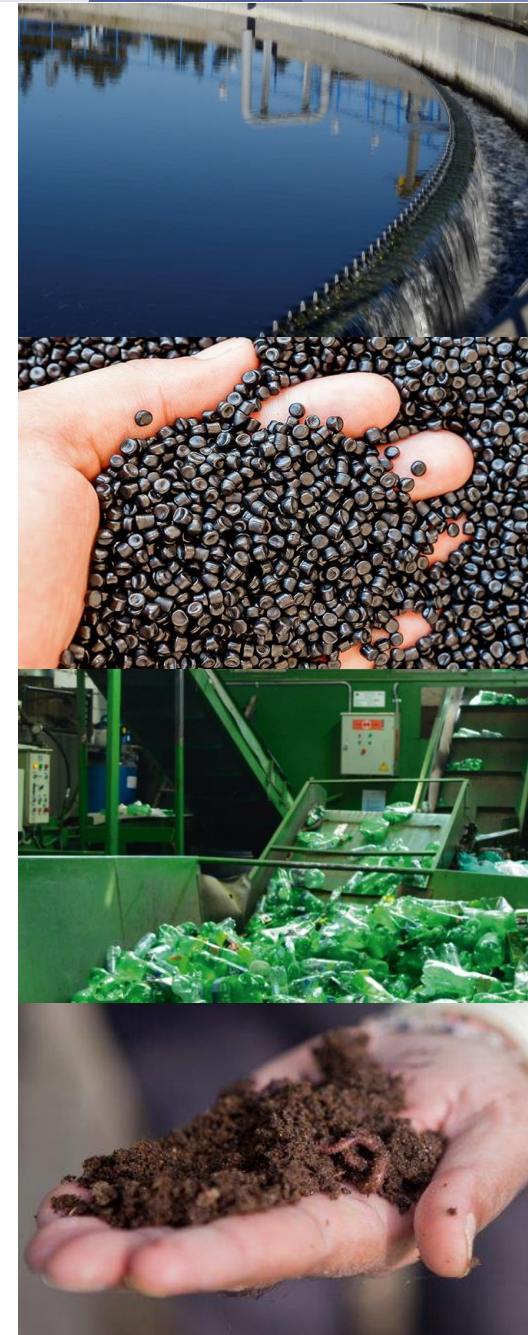
ENEC
Estrategia Nacional
de Economía Circular

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
Dirección de Asuntos Ambientales, Sectorial y Urbana

Julio de 2020

CONTENIDO

1. Avances en la activación de Mesas Regionales de Economía Circular (MREC)
2. Mecanismos de Gestión para la Economía Circular: Conocimiento e Investigación





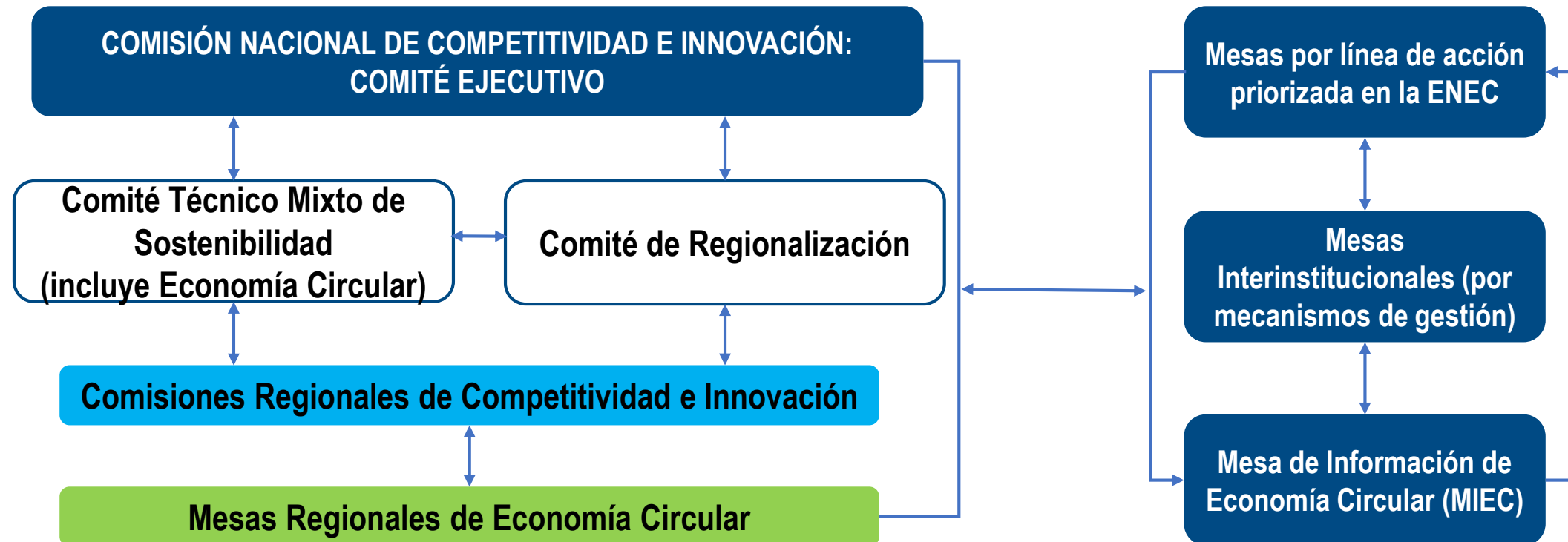
El ambiente
es de todos

Minambiente

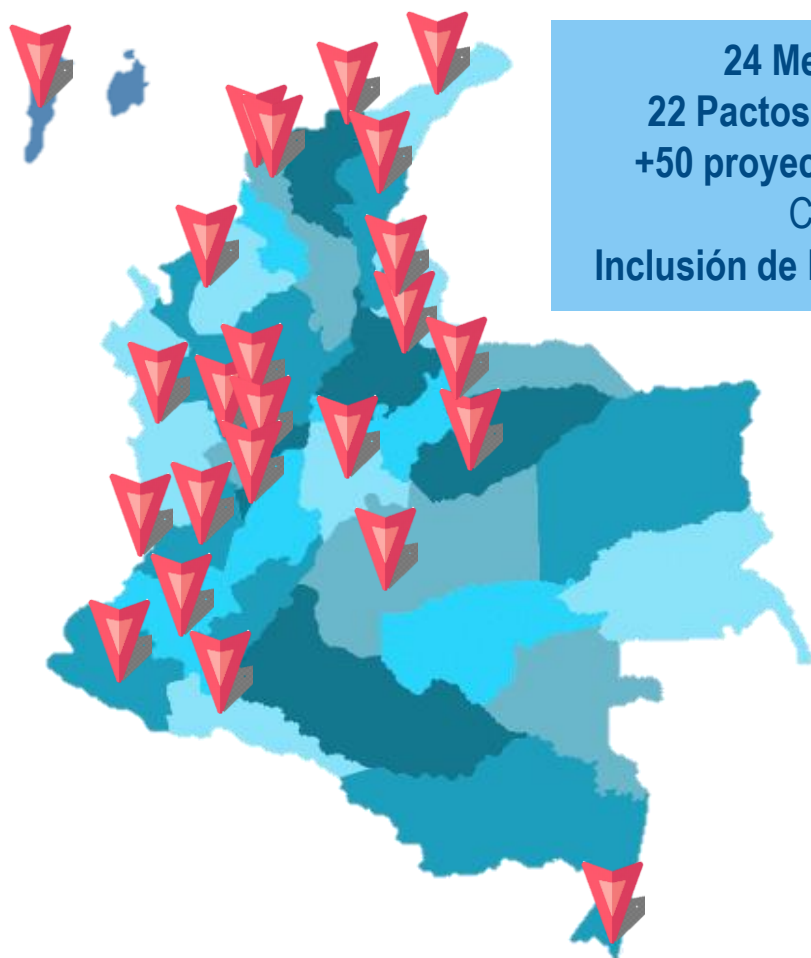
01

Avances en la activación de Mesas Regionales de Economía Circular (MREC)

GOBERNANZA DE LA ENEC



PLAN 2020 ECONOMÍA CIRCULAR - TRABAJO EN REGIONES



24 Mesas Regionales de EC
22 Pactos Regionales de EC firmados
+50 proyectos regionales de Economía
Circular en ejecución
Inclusión de Economía Circular en las ADCI

24 REGIONES PRIORIZADAS

1. Santander
2. San Andrés
3. Magdalena
4. Buenaventura *
5. Casanare
6. Valle del Cuca
7. Risaralda
8. Bolívar
9. Antioquia
10. Bogotá - Cundinamarca
11. Cauca
12. Chocó
13. Meta
14. Putumayo
15. Amazonas
16. Córdoba
17. Norte de Santander
18. Guajira
19. Atlántico
20. Caldas
21. Quindío
22. César
23. Nariño
24. Boyacá

PRINCIPALES RESULTADOS

11 Mesas Regionales de Economía Circular (MREC) Activas



+250 asistentes entre miembros permanentes de las CRCI, firmantes de los Pactos Regionales y otros actores

+25 sesiones virtuales de trabajo con las MREC y acompañamiento de las CRCI, MinCIT e Innpulsa

+70 Proyectos Regionales de Economía Circular en formulación

PROYECTOS PRIORIZADOS POR LÍNEA DE ACCIÓN



08 proyectos de la línea de materiales y productos industriales



08 proyectos de la línea de circulación del agua



23 proyectos de la línea de materiales de envases y empaques



07 proyectos de la línea de fuentes y aprovechamiento de energía



25 proyectos de la línea de optimización y aprovechamiento de biomasa



09 proyectos de la línea de materiales de Construcción



4 proyectos de soporte

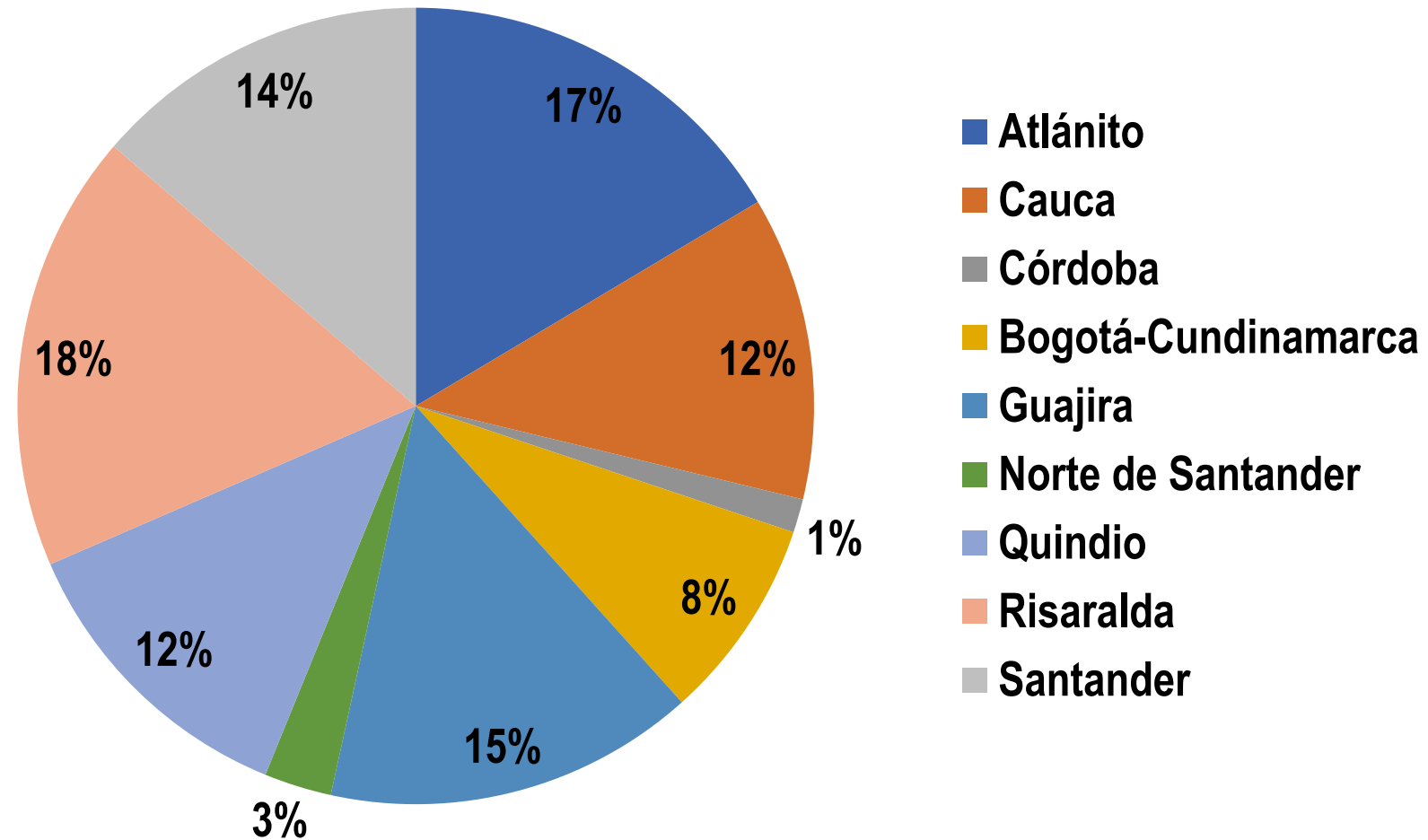
EJEMPLO: CASOS DESTACADOS POR LÍNEA DE ACCIÓN

MREC Bogotá – Cundinamarca

	Nombre del proyecto	Líder (nombre organización y persona)	Problema central (1 frase)	Línea de acción ENEC
1	Aprovechamiento de biomasa para compostaje	Sandra Pinzón (Basura Cero)	Uso ineficiente de la biomasa residual en organizaciones e industrias de la Sabana	Biomasa
2	Gestión de envases y empaques y REP en Bogotá – Región	Diana Aguilar (CAEM)	Alto uso de los envases y empaques, bajo nivel de aprovechamiento	Envases y empaques
3	Valorización de biomasa residual del sector hotelero y restaurantes	Giovani Andrés López (UAESP)	Problemática en el manejo de residuos sólidos	Biomasa
4	Red Reciclo (Piloto Resolución 1407 de 2018)	Paula Jiménez (CEMPRE)	Inadecuada gestión de residuos de envases y empaques	Envases y empaques
5	Gestión de RCD de origen domiciliario	Mónica Paez (CCB)	Ineficiencia en la gestión de RCD en Bogotá	Materiales de construcción
6	Valorización del vidrio para elaboración de baldosa ornamental	Catalina López (Fundación Promedio)	Problemática en el manejo de vidrio en la ciudad para su aprovechamiento	Materiales de construcción



PROYECTOS PRIORIZADOS POR MREC



MREC A ACTIVAR PROXIMAMENTE

Caldas: 3 de julio
San Andrés: 3 de julio
Bolívar: 14 de julio
César: 28 de julio*
Nariño: 30 de julio*

PRINCIPALES BARRERAS EN EL PROCESO

- Contingencia a causa del **COVID-19**
- **Voluntad** de los actores en territorio (sobre todo entidades territoriales y algunas CRCI)
- Falta de **capacidades** en formulación de modelos de negocio
- **Incentivos** y gestión de **recursos** para apoyar la implementación de los Proyectos Regionales de Economía Circular

PRINCIPALES DESAFÍOS

- Articulación efectiva con la metodología de Articulación para la Competitividad (**ArCo**) con los proyectos de las MREC en el marco de las **CRCI**
- Gestión en territorio del **incentivo al** aprovechamiento (y otros) para apalancar proyectos de las MREC
- Formular **incentivos o líneas de apoyo** a los proyectos de las MREC con MinCIT y sus entidades adscritas
- Inclusión de **EC** en las Agendas Departamentales de Competitividad e Innovación (**ADCI**)



El ambiente
es de todos

Minambiente

02

Mecanismos de Gestión para la Economía Circular: Conocimiento e Investigación

GENERACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN EC EN LAS REGIONES

Estructuración del Curso de formación en Economía Circular



El ambiente
es de todos

Minambiente

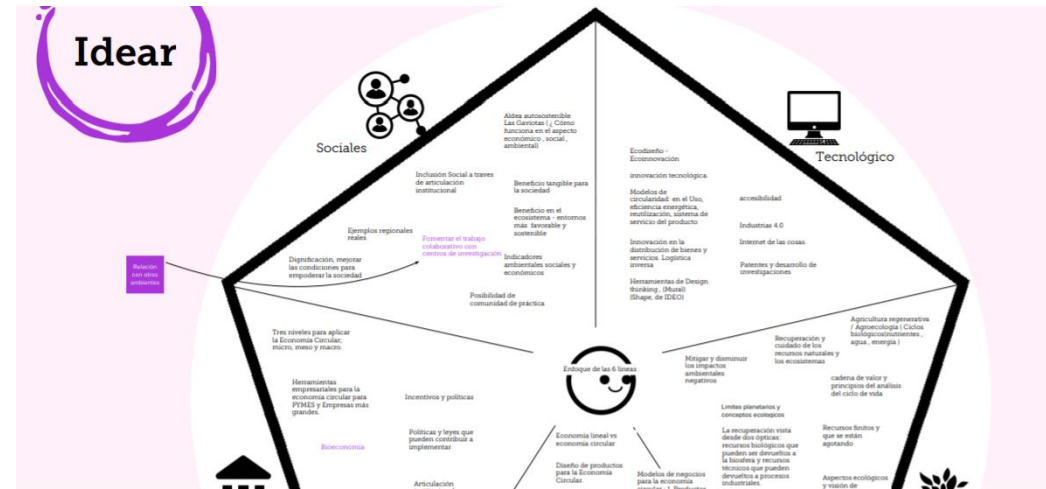
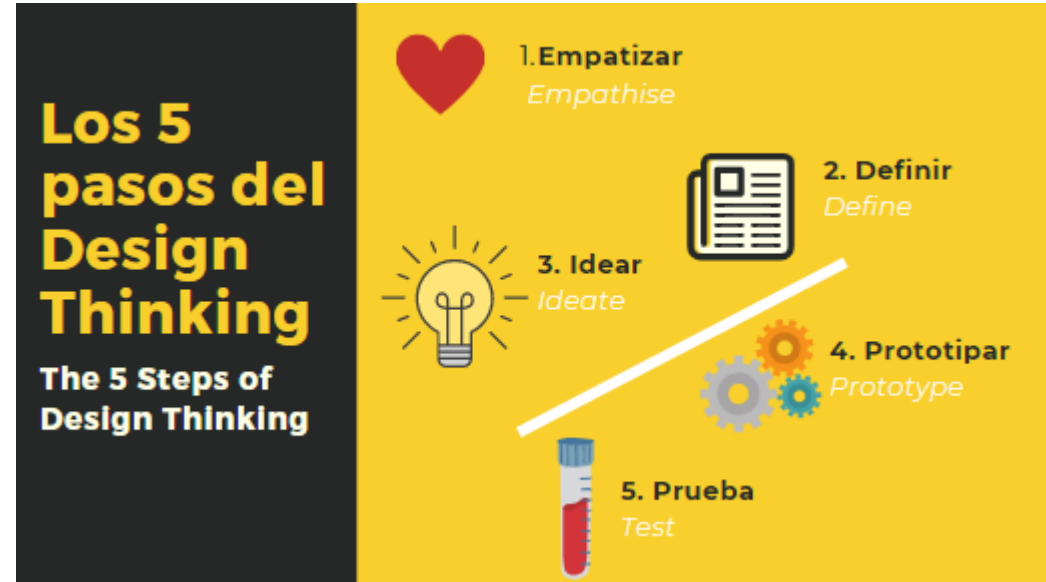
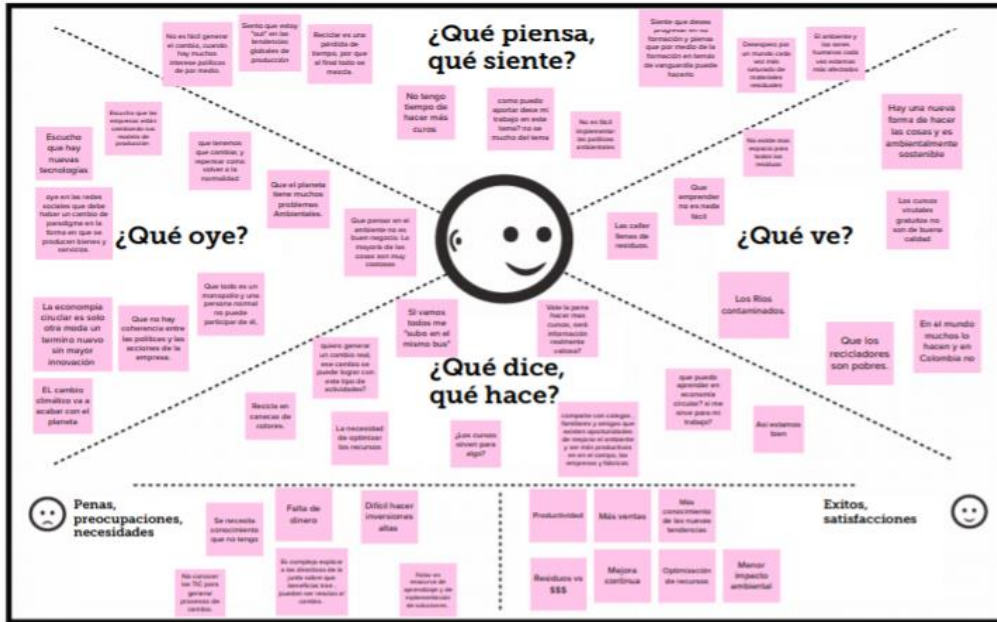


1er Módulo de 48 hrs
sobre Economía
Circular



Nuevos modelos de negocio, transformación productiva y cierre de ciclos de materiales

Ejercicio de "Design Thinking"



CURSO DE FORMACIÓN EN EC



- ✓ Inicialmente online (puede volverse presencial)
- ✓ Amable, gráfico
- ✓ Diseñado para todo tipo de público



- ✓ Totalmente gratuito



- ✓ Certificable por el SENA



- ✓ 48 horas de duración
- ✓ Al propio ritmo

CURSO DE FORMACIÓN EN EC

		Semana 1							Semana 2						
Producto	Actividad	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
	Inducción ET	■													
Construcción del Diseño curricular		■	■	■	■	■	■	■							
Matriz de Correlación	Revisión y Análisis del Diseño Curricular								■	■					
Matriz de Correlación Extendida	Elaborar Matriz de correlación Extendida									■	■	■			
PPPF	Elaboración de la planeación pedagógica del programa										■	■	■	■	
Información del Programa	Elaboración de componentes generales del programa												■	■	
Ruta de Aprendizaje													■	■	
Uts y CFs	Desarrollo de las unidades													■	■

✓ Se espera que el curso pueda estar listo la ultima semana de agosto

✓ Ya se avanzó en las primeras fases del cronograma de estructuración del curso de formación en Economía Circular

✓ El programa ya tienen un esquema general de contenidos, los cuales serán adaptados a la metodología del SENA

✓ Nos encontramos en la fase de construcción de la matriz de correlación extendida



**El ambiente
es de todos**

Minambiente

Silvia Juliana Vargas Rueda
Svargas@minambiente.gov.co
Dirección de Asuntos Ambientales, Sectorial y Urbana

GRACIAS