

Convocan



Apoyan



HOLA

Agenda

- **Llegada**
- **Bienvenida. Palabras de Ministra Schmidt y Ministro Palacios**
- **Palabras del Comité Asesor Internacional**
- **La Transición a la Economía Circular**
- **El Plan de Trabajo de la Hoja de Ruta**
- **Espacio de Dialogo**
- **Cierre**



HOLA

1^{era} reunión del Comité Estratégico

Participantes (5)

- JM Javier Mora, Eurochile (Yo)
- LS Linnet Solw... (Anfitrión)
- GG Guiller... (Coanfitrión)
- TS Tomas Saieg ... (Coanfitrión)
- BF Betsy Fierman, CBI

Invitar Mudo Me

Zoom Group Chat

Por aquí puedes mandar un mensaje a todos o a uno de los anfitriones por cualquier duda específica

To: Everyone

Type message here...

Convocan



Apoyan

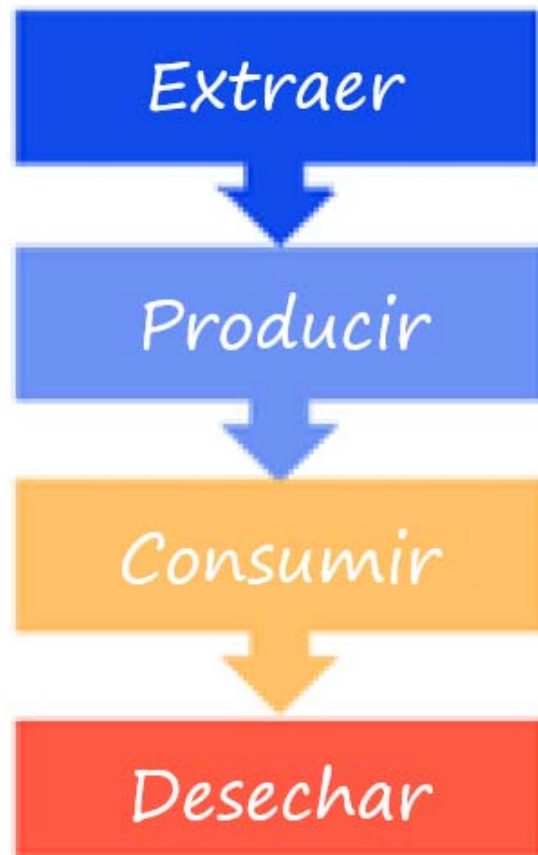


La Transición a la Economía Circular

Hoja de Ruta a la Economía Circular

Chile 2020-2040

Economía Lineal



Economía Circular



2015

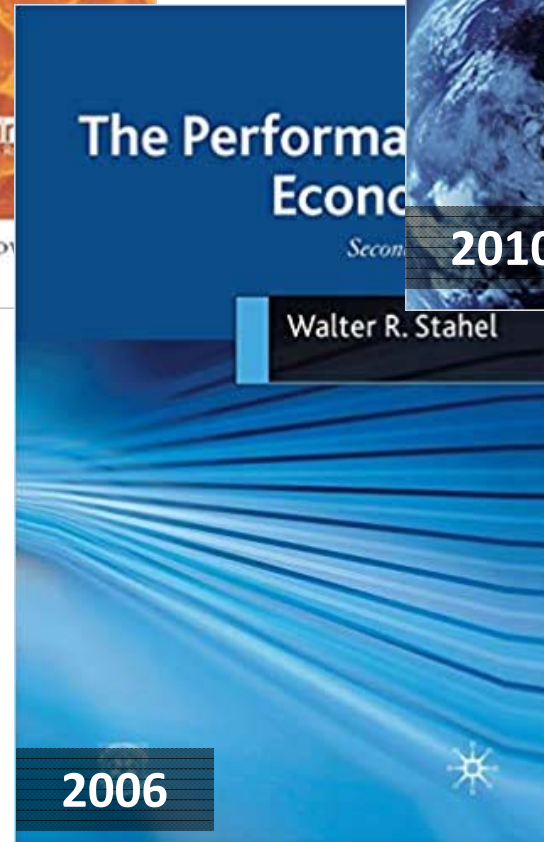
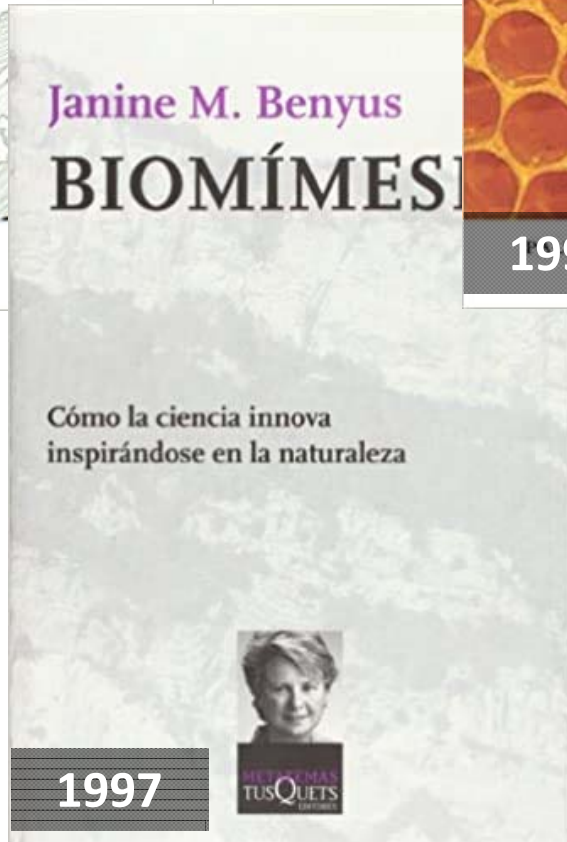
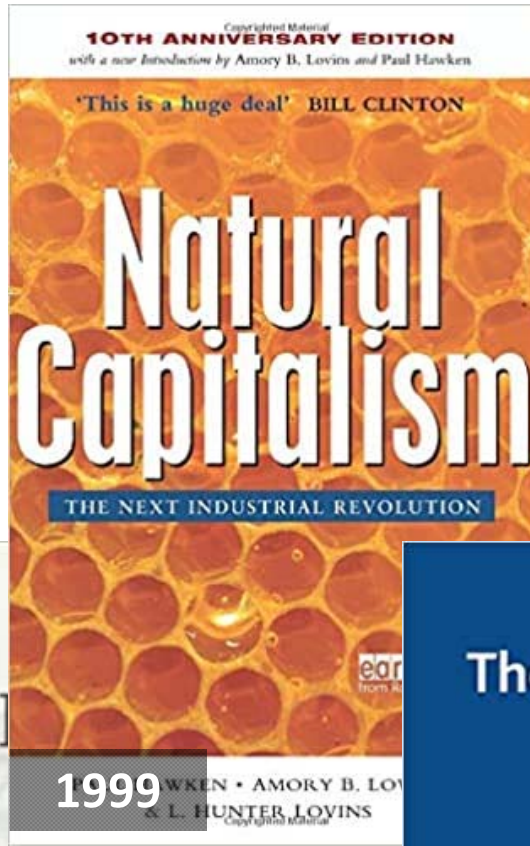
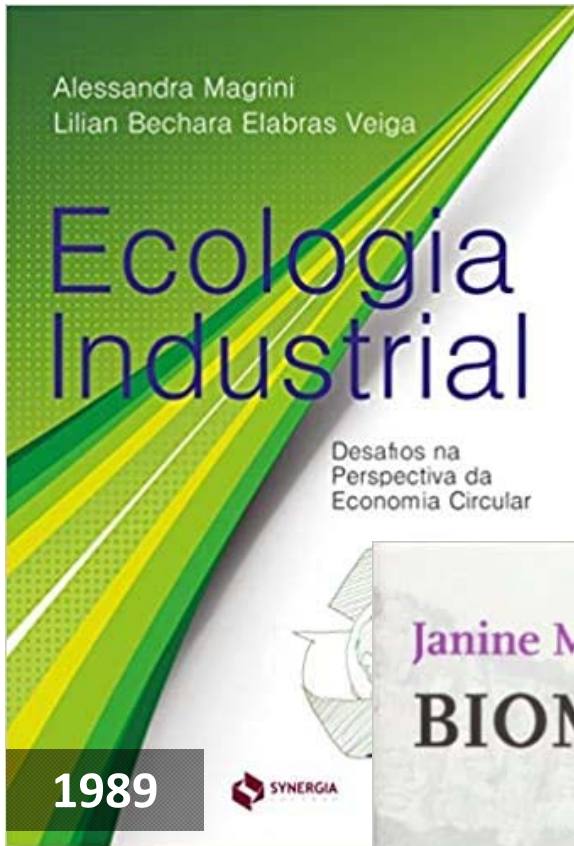
THE CIRCULAR ECONOMY A WEALTH OF FLOWS



KEN WEBSTER

2ND EDITION





Lanzado en 2015,
renovado en 2020



Plan de acción para una economía circular

€10.000 millones de financiamiento solo
Europeo en 2016-2020

Marzo de 2020
#EUGreenDeal

Potencial para crear 170.000 empleos
directos al 2035 solo en gestión de residuos



la Transition

Ley Contra el Despilfarro para una Economía Circular



Prohíbe Destruir Productos no Vendidos

Pone Freno a la Obsolescencia Programada



“A Circular Google”
Junio 2019



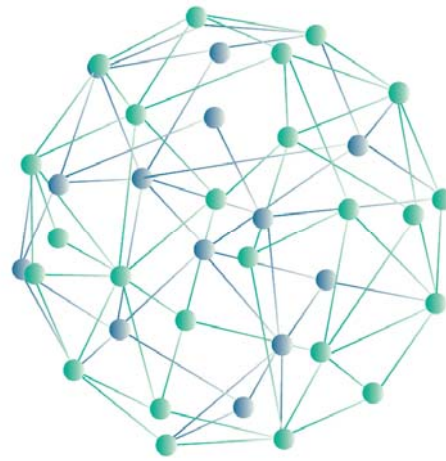
Reutilización de partes y piezas de nodos de datacenters dados de baja

Recirculación de materiales biológicos usados en espacios de trabajo



**WORLD
ECONOMIC
FORUM**

**PACE – La Plataforma para la
Aceleración de la Economía Circular**



PACE

PLATFORM FOR ACCELERATING
THE CIRCULAR ECONOMY

**Lanzada en el Foro Económico
Mundial de 2018**

**Conecta a líderes de Economía
Circular a nivel Global**



An infographic centered on a green globe with the text "Economía Circular" in white. The globe is surrounded by a circular flow of green arrows. At the top, a sun icon is connected to a black box with the text "Integra, hace sentido". To the right, a water drop icon is connected to a black box with "No genera resistencia". Below that, a wrench and screwdriver icon is connected to a black box with "Genera nuevos empleos". At the bottom right, a wind turbine icon is connected to a black box with "Es innovadora y a la vez familiar". At the bottom center, a recycling symbol icon is connected to a black box with "Es lógica, es fácil de entender". To the left, a factory icon is connected to a black box with "Es lógica, es fácil de entender". At the bottom left, a plant growing from soil icon is connected to a black box with "Es lógica, es fácil de entender". Two hands are shown at the bottom, holding the globe. The background is a teal color with a pattern of small white dots.

Economía Circular


Integra, hace sentido

No genera resistencia

Es lógica, es fácil de entender

Genera nuevos empleos

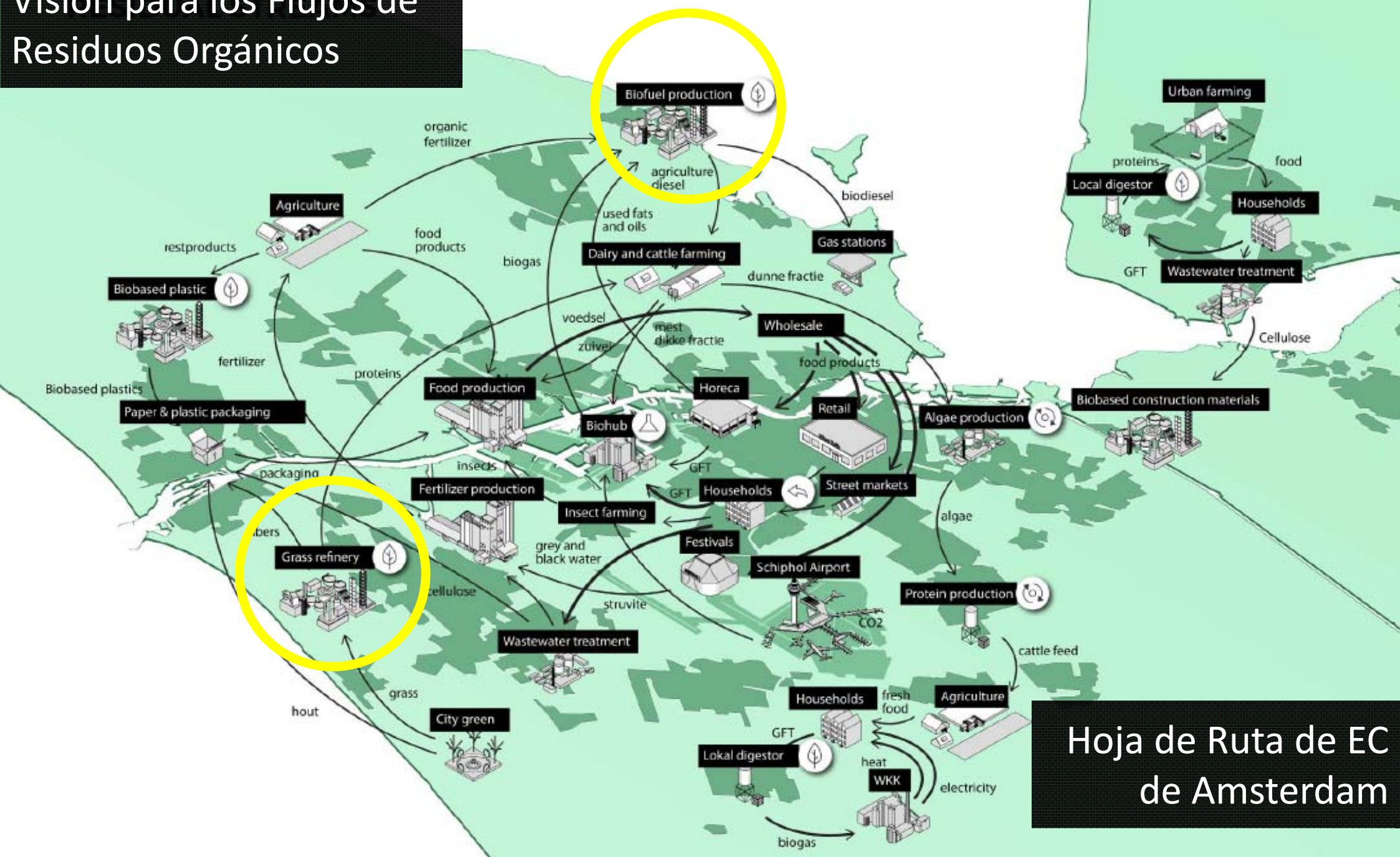
Es innovadora y a la vez familiar



En Chile se recicla menos del 1% de los residuos orgánicos domiciliarios

La **Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos** aborda en parte este problema

Visión para los Flujos de Residuos Orgánicos



Hoja de Ruta de EC de Amsterdam

THIS IS HOW WE WILL CREATE A
CIRCULAR ECONOMY IN FINLAND

Technical loops

Visión para los Ciclos Técnicos

Products can be serviced and repaired. Not all products are purchased new, and there is a wide market for used goods.

Consumer

No more unnecessary goods. Unnecessary items will be returned to the loop, and recyclable materials will be sorted. Joint use, renting and sharing will be everyday events.

From company to company

Companies will develop sustainable solutions and actively sell them to other companies.

Retail

Stores and retailers will sell sustainable goods and actively inform customers about them.

Distribution

Cargo transport systems will be integrated and less-than-full loads avoided. Transport systems will be energy efficient and low in emissions.

The life cycle will continue in a new loop

Products will be dismantled and the components and materials used for another product's life cycle or recovered.

Primary sector

Mines will minimise environmental impacts. Non-renewable natural resources will be used sustainably and side streams utilised.

Material processing


Returning different materials to the cycle at the end of their useful life will be taken into account in the material development and manufacturing phases.

Manufacturing industry

Products will last longer, design and manufacturing will account reuse and recycling.

Hoja de Ruta de EC
de Finlandia



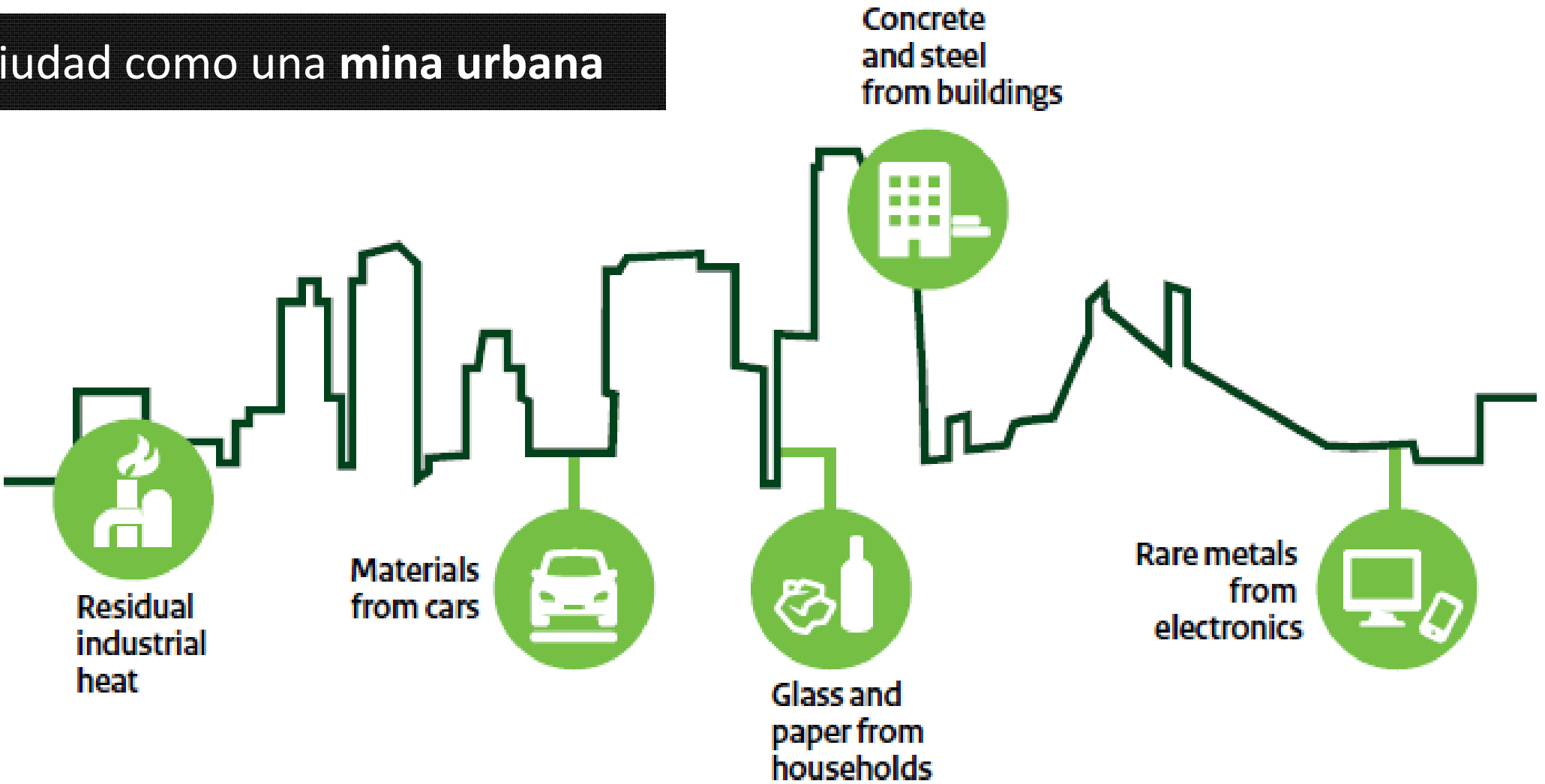
A photograph showing two workers in high-visibility yellow and green jackets and white hard hats sorting through a large pile of construction debris, including bricks and concrete blocks, on a conveyor belt. The setting is an industrial facility with overhead fluorescent lights and a white wall with an air conditioning unit. Another worker in a red beanie is visible in the background.

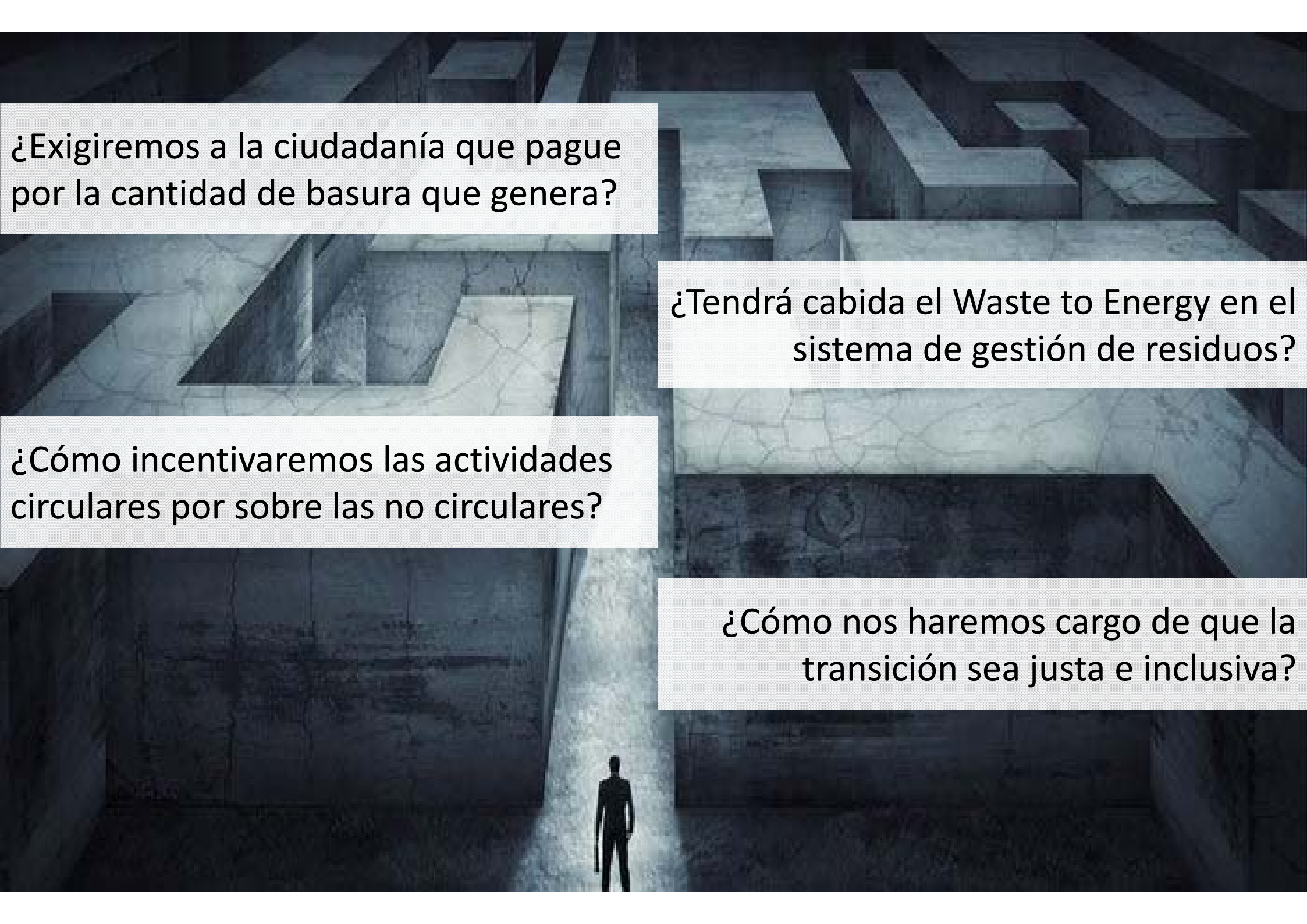
Por peso, los residuos de la construcción son el flujo más grande a nivel mundial

La Hoja de Ruta de los Residuos de la Construcción y Demolición aborda en parte este problema

The urban mine

La ciudad como una mina urbana





¿Exigiremos a la ciudadanía que pague por la cantidad de basura que genera?

¿Tendrá cabida el Waste to Energy en el sistema de gestión de residuos?

¿Cómo incentivaremos las actividades circulares por sobre las no circulares?

¿Cómo nos haremos cargo de que la transición sea justa e inclusiva?

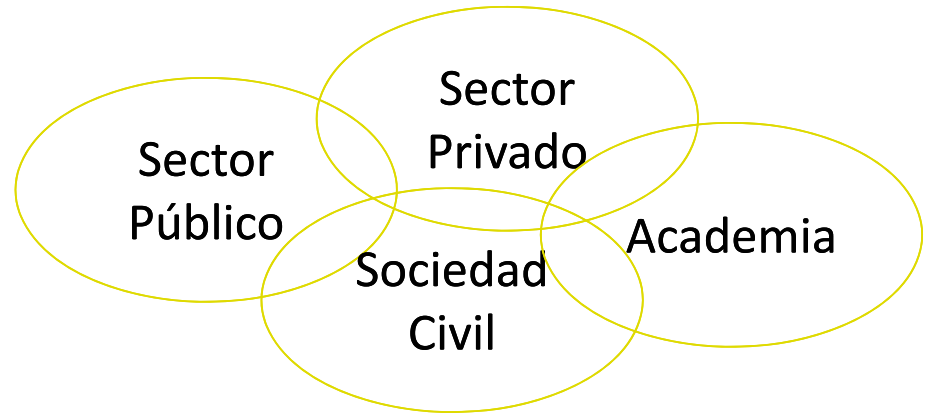
Horizonte 2040



Metas

Mínimo 65% de reciclaje

Máximo 10% a rellenos sanitarios



Comité Estratégico

Sector Público

- ✓ Ministerio del Medio Ambiente
- ✓ Ministerio de Economía
- ✓ Ministerio de Desarrollo Social
- ✓ Ministerio de Hacienda
- ✓ Ministerio de Salud
- ✓ Ministerio de Energía
- ✓ Ministerio del Interior (Subdere)
- ✓ Ministerio de Agricultura (Odepa)
- ✓ Ministerio de Ciencia
- ✓ CORFO
- ✓ Agencia de Sustentabilidad y CC

Municipalidades

- ✓ AMUSA
- ✓ MSUR

Sociedad Civil

- ✓ Asociación Nacional de Recicladores de Base
- ✓ Fundación AVINA
- ✓ Fundación Basura
- ✓ AdC Circular
- ✓ ODECU

Academia

- ✓ Alejandro Chacón (UCHILE)
- ✓ Marcel Szantó (PUCV)

Sector Privado

- ✓ SOFOFA
- ✓ SONAMI
- ✓ CChC
- ✓ CCS
- ✓ Consejo Minero
- ✓ ANIR
- ✓ ASIPLA
- ✓ ACERA
- ✓ Acción Empresas
- ✓ Fundación Chile

Expertos

- ✓ Gonzalo Muñoz
- ✓ Petar Ostojic



Comité Asesor Internacional

- ✓ Ellen MacArthur Foundation
- ✓ Unión Europea
- ✓ Ministerio de Infraestructura y Manejo de Aguas de Holanda
- ✓ Ministerio de la Transición Ecológica e Inclusiva de Francia
- ✓ SITRA – El Fondo de Innovación Finlandés
- ✓ World Economic Forum (WEF)
- ✓ Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo (OCDE)
- ✓ Banco Interamericano del Desarrollo (BID)



Comité Ejecutivo

Convocan

- ✓ Ministerio del Medio Ambiente
- ✓ Ministerio de Economía
- ✓ CORFO
- ✓ Agencia de Sustentabilidad y
Cambio Climático

Apoyan

- ✓ Fundación Empresarial EuroChile
- ✓ Consensus Building Institute



Convocan



Apoyan



GRACIAS

Convocan



Apoyan



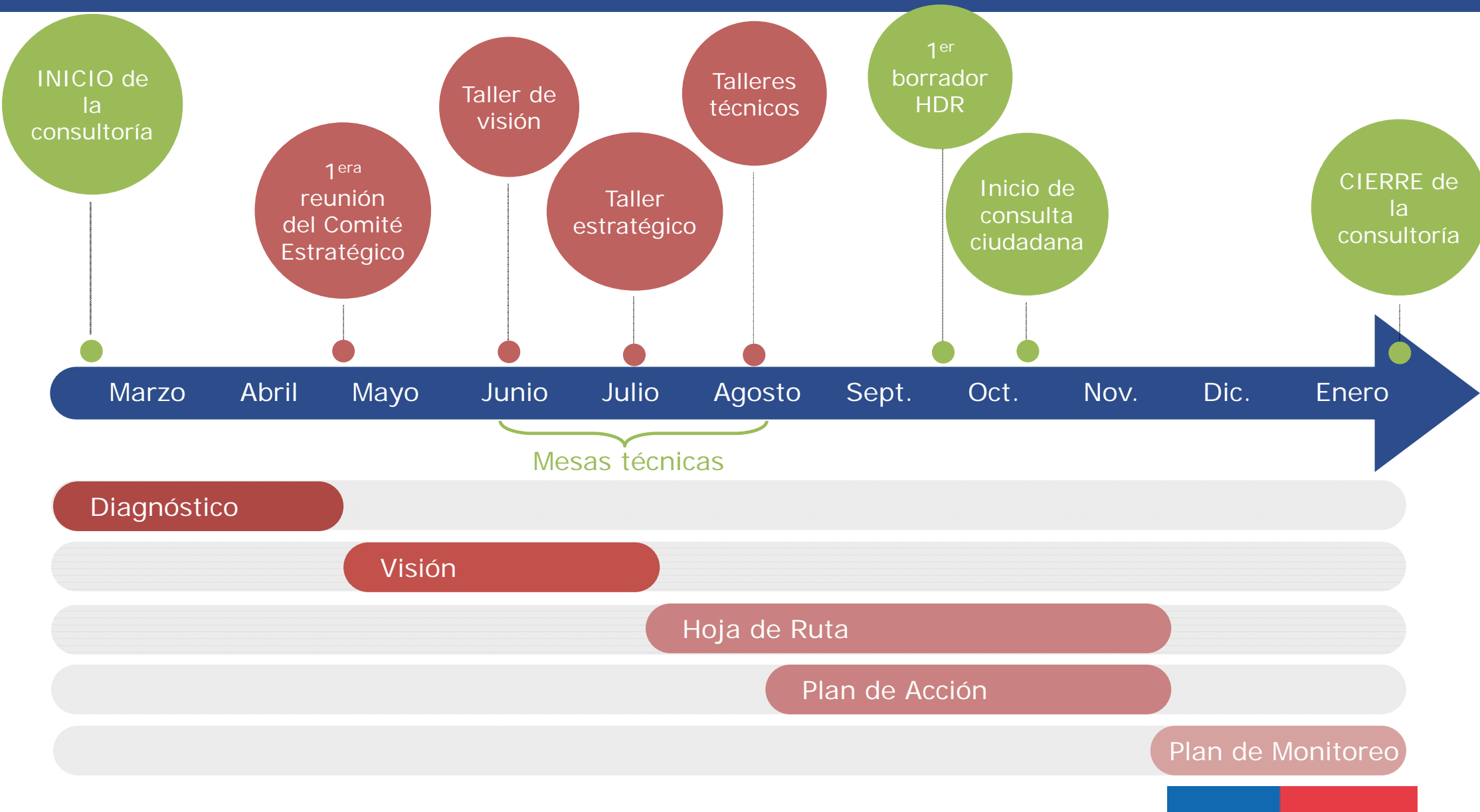
Plan de Trabajo

Hoja de Ruta a la Economía Circular
Chile 2020-2040

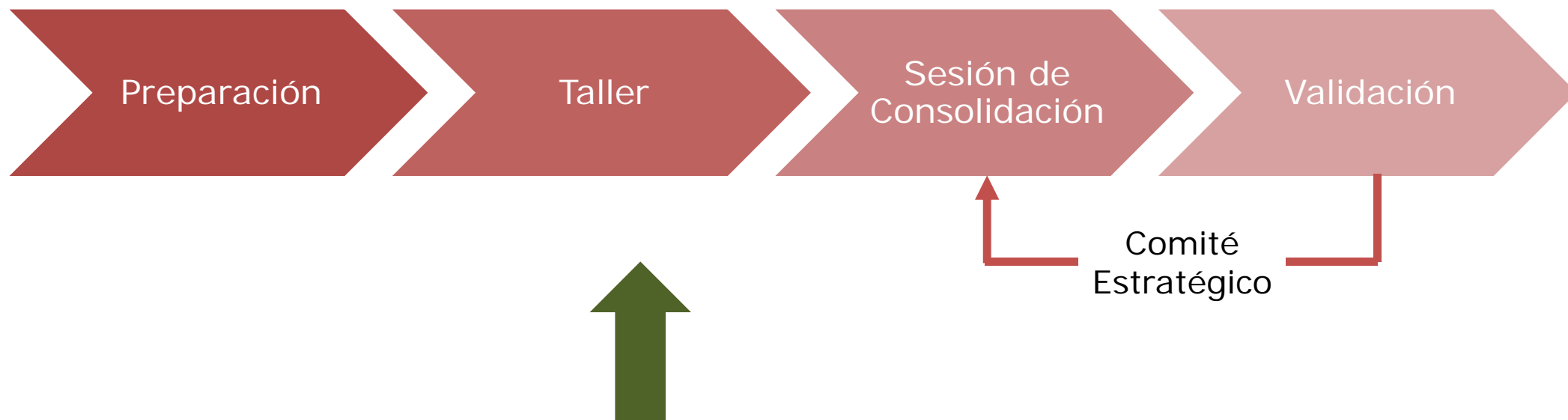
FASES DEL PROCESO (consultoría)



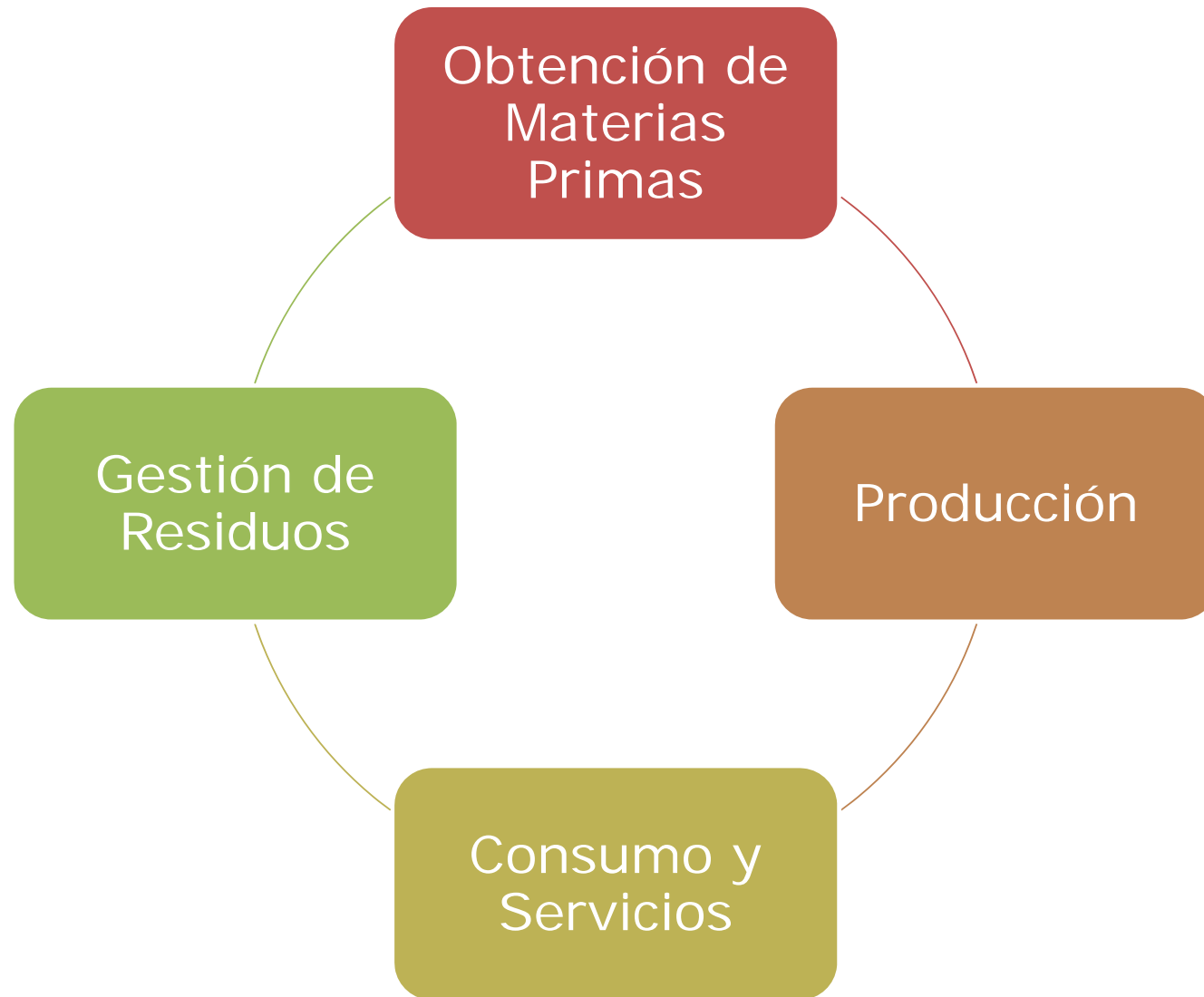
CARTA GANTT



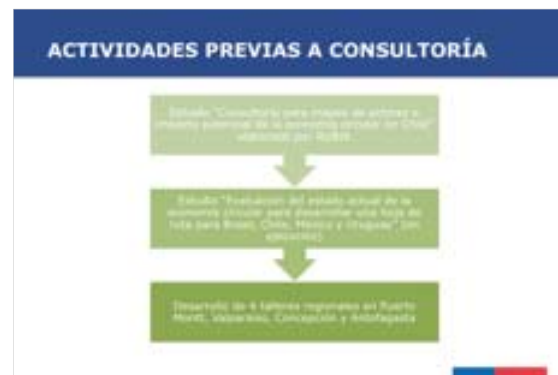
METODOLOGÍA



FOCOS TRANSVERSALES



ACTIVIDADES REALIZADAS A LA FECHA



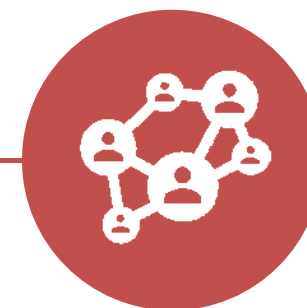
Entrevistas



Encuesta ciudadana



Diagnóstico
estratégico



Lanzamiento del
Comité Estratégico



ACTIVIDADES PREVIAS A CONSULTORÍA

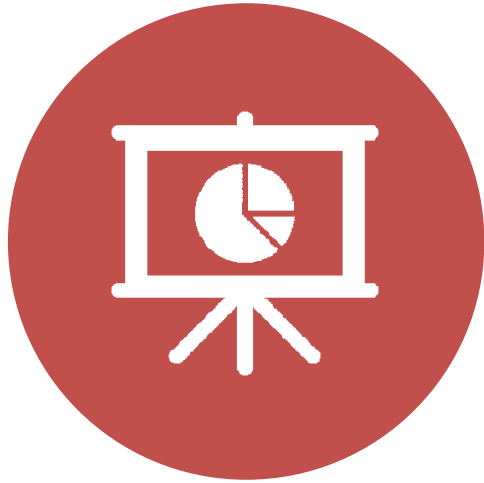
Estudio "Consultoría para mapeo de actores e impacto potencial de la economía circular en Chile" elaborado por RUBIK

Estudio "Evaluación del estado actual de la economía circular para desarrollar una hoja de ruta para Brasil, Chile, México y Uruguay" (en ejecución)

Desarrollo de 4 talleres regionales en Puerto Montt, Valparaíso, Concepción y Antofagasta



PRÓXIMAS ACTIVIDADES DEL COMITÉ



Presentación de resultados
del diagnóstico

📅 27 mayo 2020 @ 9.30am



Taller de visión

📅 Junio 2020



Convocan



Apoyan



GRACIAS