

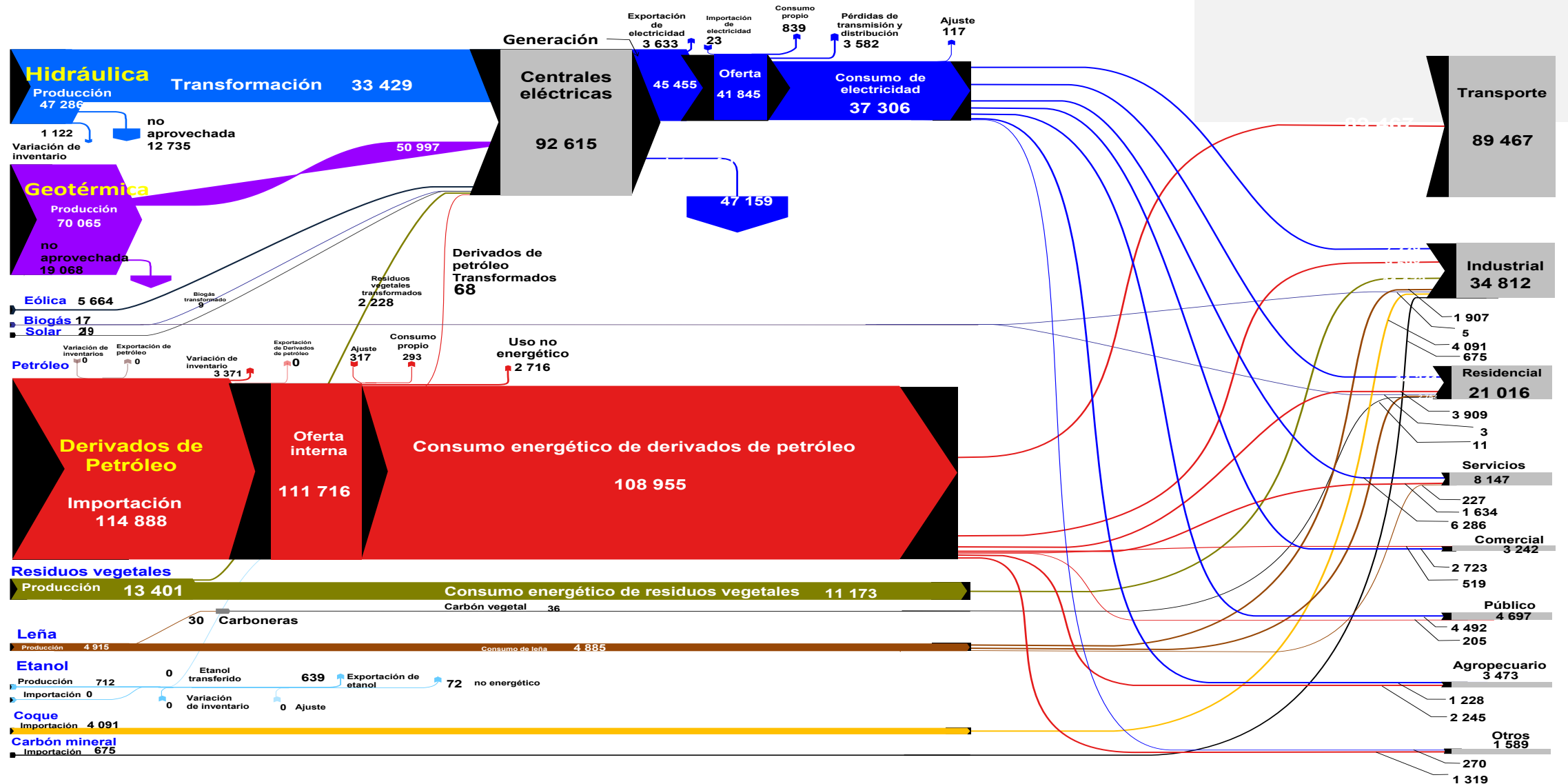
RECOPE

“**MOVIENDO**
a Costa Rica
hacia un futuro
MEJOR”

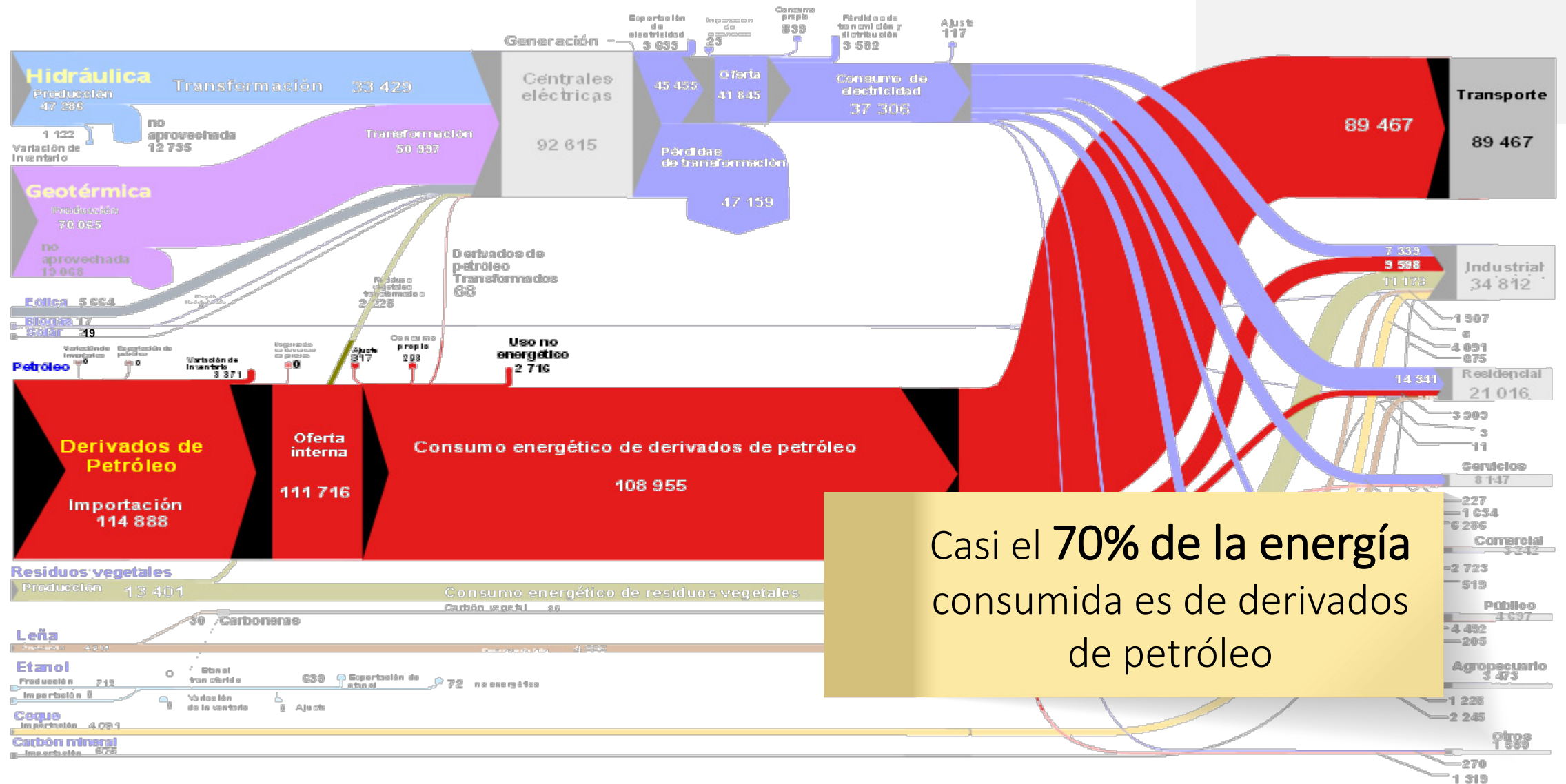
Gas Natural

Combustible de transición

Balance energético nacional 2021



Balance energético nacional 2021



Casi el 70% de la energía consumida es de derivados de petróleo

Sectores claves y difíciles de descarbonizar



Uso del 51% de los combustibles:



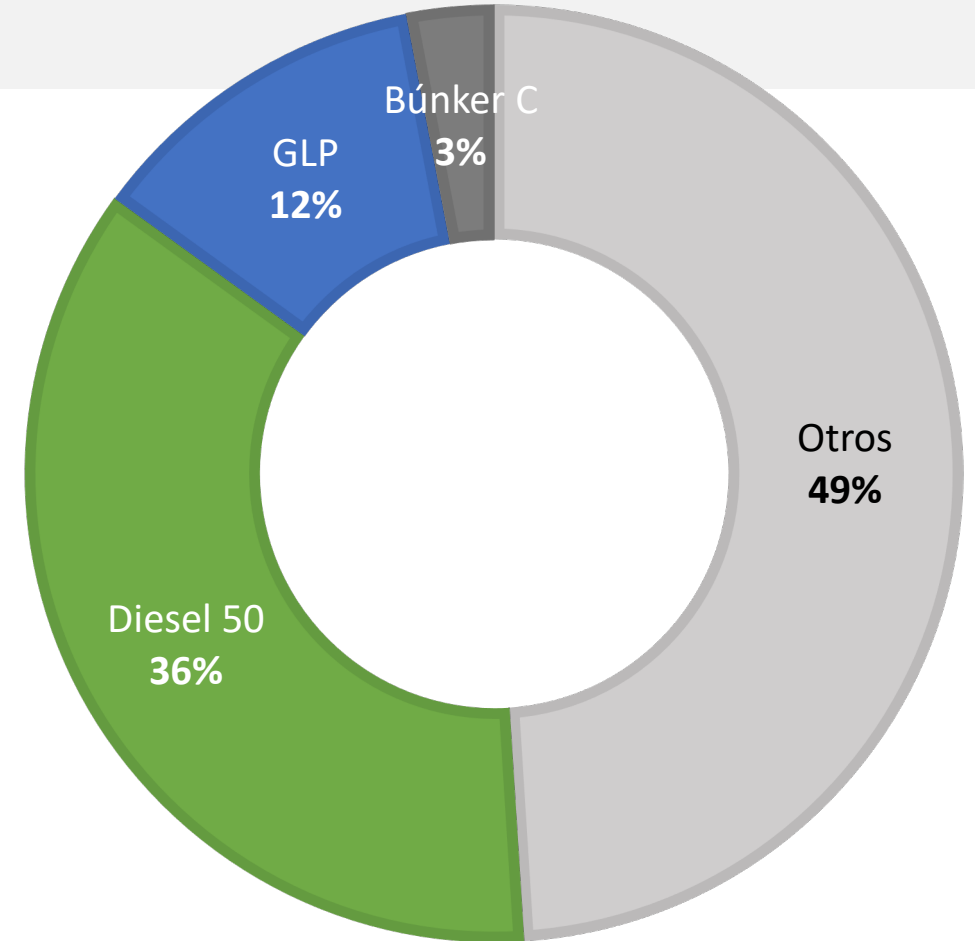
Transporte Pesado



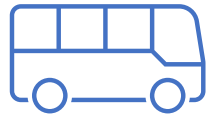
Clientes industriales de Búnker



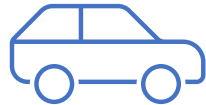
Clientes de GLP



Plan de descarbonización



Movilidad sostenible y transporte público:
2050 85% de flota cero emisiones



Transporte liviano renovable:
2050 95% de flota cero emisiones



Transporte de carga eficiente:
2050 reducción de emisiones del 20%



Energía eléctrica renovable a bajo costo

Transición Energética



GAS NATURAL

CCUS (CAPTURA CARBONO)

GEOTÉRMICA

HIDRÓGENO AZUL

EÓLICA OFFSHORE

HIDRO

NUCLEAR

EÓLICA

SOLAR

BIOCOMBUSTIBLES

COMB. SINTETICOS

HIDRÓGENO VERDE

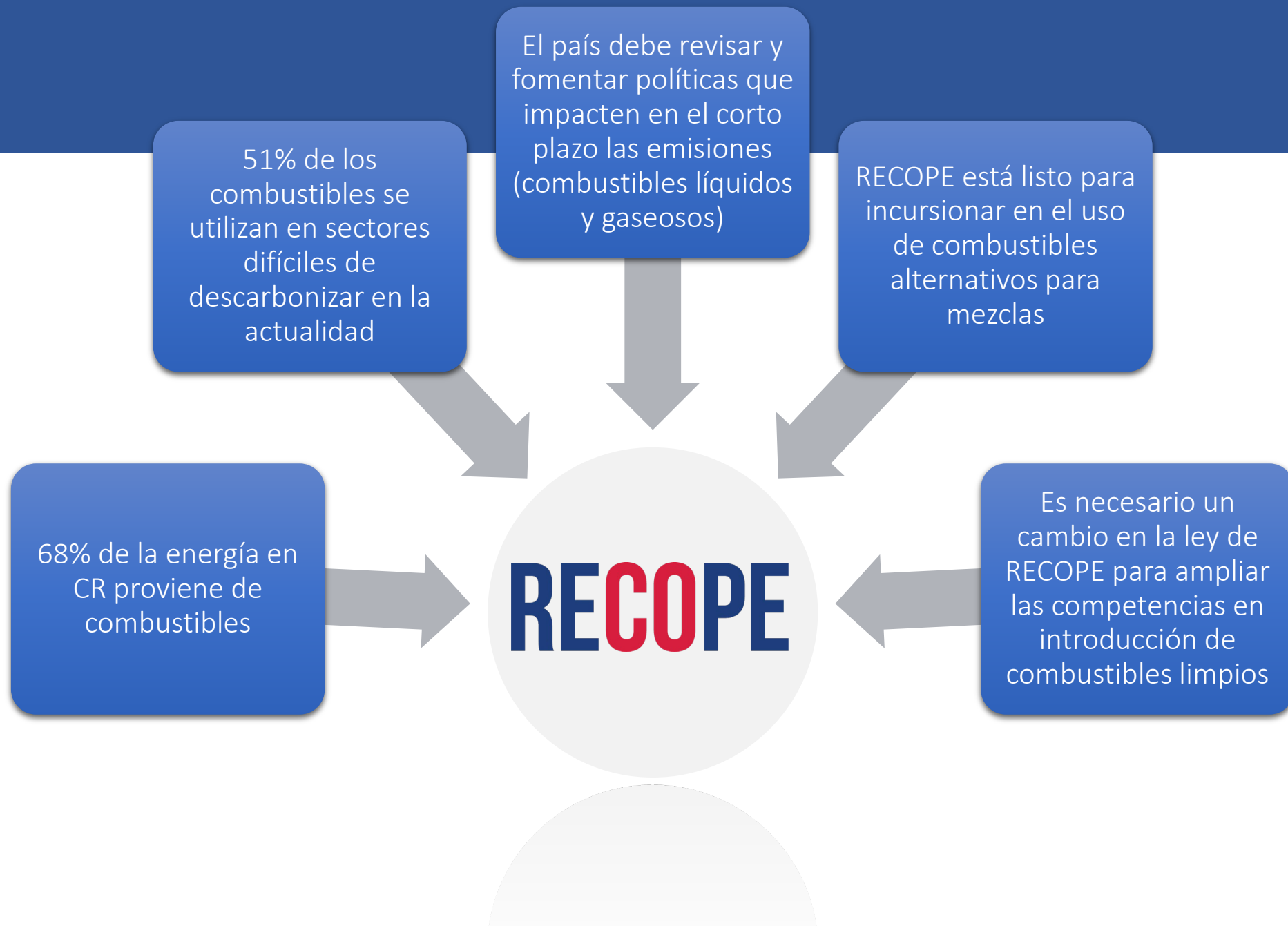
Competencias
Técnicas de la
Industria



PETRÓLEO



Transiciones
Energéticas a energías
renovables



51% de los combustibles se utilizan en sectores difíciles de descarbonizar en la actualidad

El país debe revisar y fomentar políticas que impacten en el corto plazo las emisiones (combustibles líquidos y gaseosos)

RECOPE está listo para incursionar en el uso de combustibles alternativos para mezclas

68% de la energía en CR proviene de combustibles

RECOPE

Es necesario un cambio en la ley de RECOPE para ampliar las competencias en introducción de combustibles limpios

Gas Natural


GLP

Búnker

Diésel
(transporte
pesado)



Gas Natural
&
BIOMETANO

A magnifying glass with a dark blue handle and a light blue lens. The lens is focused on the text.

Revisar
políticas
públicas para
desarrollar
mercados

Proyecto de ley para ampliar facultades de RECOPE

Importar y vender a granel otros
hidrocarburos (incluido el GN)



El Gas Natural es altamente competitivo en el sector de transporte pesado.



Con una política pública adecuada se puede extender su competitividad al sector industrial



Estimular el uso del Gas Natural en la industria costarricense es estratégico para los planes de descarbonización.



Costa Rica tiene un potencial muy alto de Biometano

RECOPE

RECOPE

“MOVIENDO
a Costa Rica
hacia un futuro
MEJOR”