

Escenarios de largo plazo para el desarrollo de planes nacionales de transición energética limpia en América Latina

Seminarios virtuales



UNITED NATIONS



ECLAC

Sesión 3
3 de marzo de 2021

Uruguay & Ecuador



Alejandra Reyes
Gerente del Área de Planificación Estadística y Balance, Ministerio de Industria Energía y Minería



Ramiro Díaz Castro,
Director de Análisis y Prospectiva Eléctrica
Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables



Moderador: Pablo Carvajal, Oficial de Programa Asociado, IRENA

PRESENTACIÓN 2



Ramiro Díaz Castro

Director de Análisis y Prospectiva Eléctrica

Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables





Seminarios virtuales de Planificadores de Energía

“Escenarios de largo plazo para el desarrollo de planes nacionales de transición energética limpia en América Latina”

Una iniciativa conjunta de IRENA, CEPAL y GET.transform

PRESENTACIÓN DE ECUADOR

Ramiro Díaz Castro
Director de Análisis y Prospectiva Eléctrica
MERNNR

3 de marzo de 2021



MINISTERIO
DE ENERGÍA Y RECURSOS
NATURALES NO RENOVABLES



Constitución de la República del Ecuador

Ley Orgánica del Servicio Público de Energía Eléctrica

Ley Orgánica de Eficiencia Energética

Ley de Hidrocarburos

Plan Nacional de Desarrollo 2017 - 2021

PLANIFICACIÓN ENERGÉTICA

Instrumentos de Planificación

Plan Nacional de Desarrollo 2017 -2021



Los planes de desarrollo anteriores se articularon con los Objetivos de Desarrollo del Milenio, -ODM.

El Plan Nacional de Desarrollo 2017 -2021, se articula de manera directa con la Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible, -ODS, que continúan lo anteriormente establecido en los ODM.



Agenda Nacional Energética
ANE 2016 - 2040



Plan Nacional Eficiencia Energética
PLANEE 2016 - 2035



Plan Maestro de Electricidad
PME 2018 - 2027



Balance Energético
Nacional
BEN 2019

PLANIFICACIÓN ENERGÉTICA

Agenda Nacional de Energía – ANE

La ANE, provee una hoja de ruta para el futuro desarrollo del sector energético ecuatoriano, como factor esencial en la promoción del bienestar ciudadano y del desarrollo productivo.

La ANE, establece:

- Objetivos Estratégicos;
- Lineamientos; y,
- Acciones,

Que posibiliten la consecución de los mismos.

OE1

- Sector energético integralmente planificado, equitativo e incluyente

OE2

- Matriz energética diversificada, renovable y sostenible

OE3

- Soberanía y seguridad energética con un suministro de calidad para toda la población

OE4

- Ecuador con uso eficiente de energía.

OE5

- Integración energética regional y contribución del Ecuador a un desarrollo energético global sostenible

PLANIFICACIÓN ENERGÉTICA

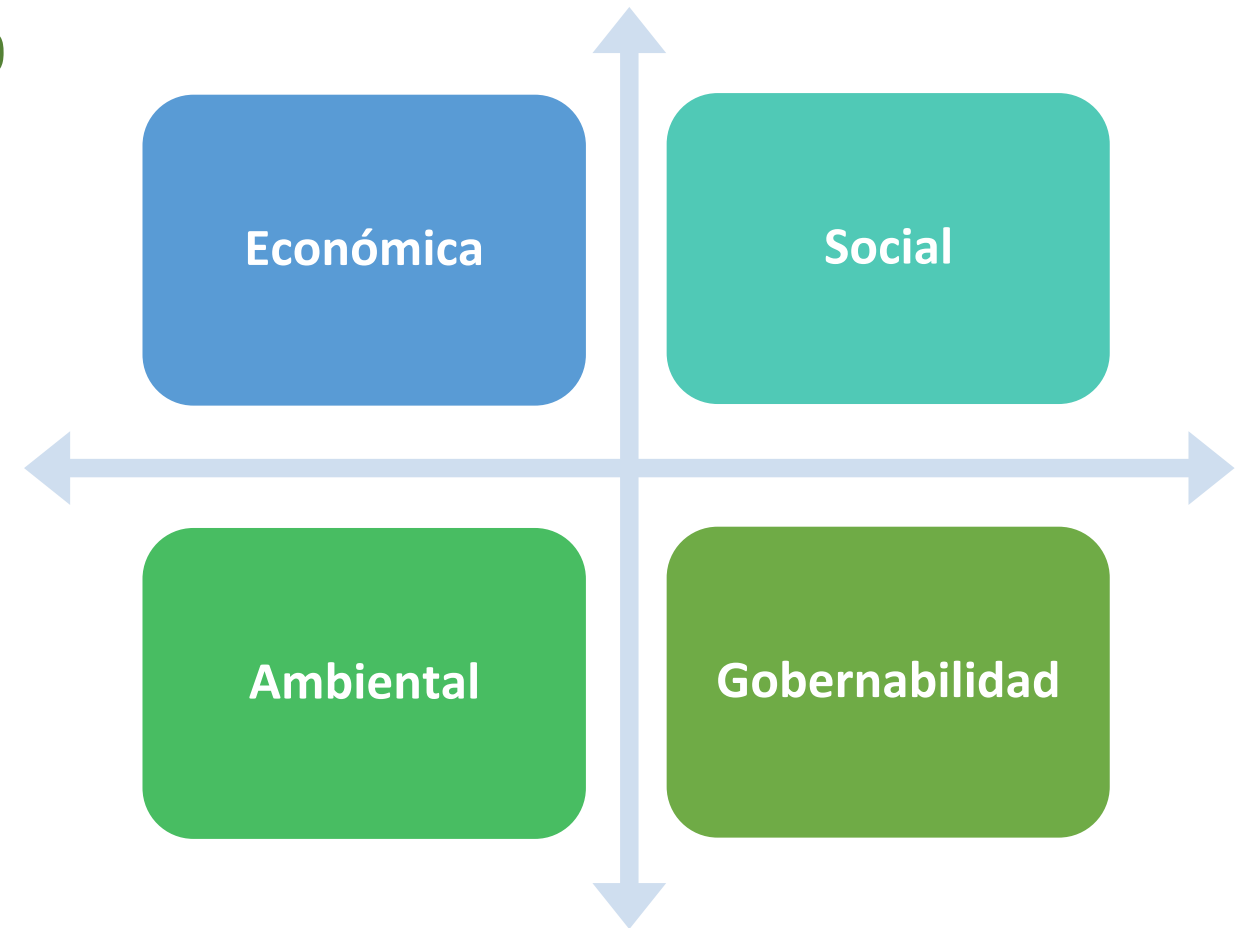
Plan Energético Nacional – PEN 2050

El Objetivo Principal del PEN

Definir una estrategia integral y sustentable¹ de desarrollo del sistema energético al 2050.

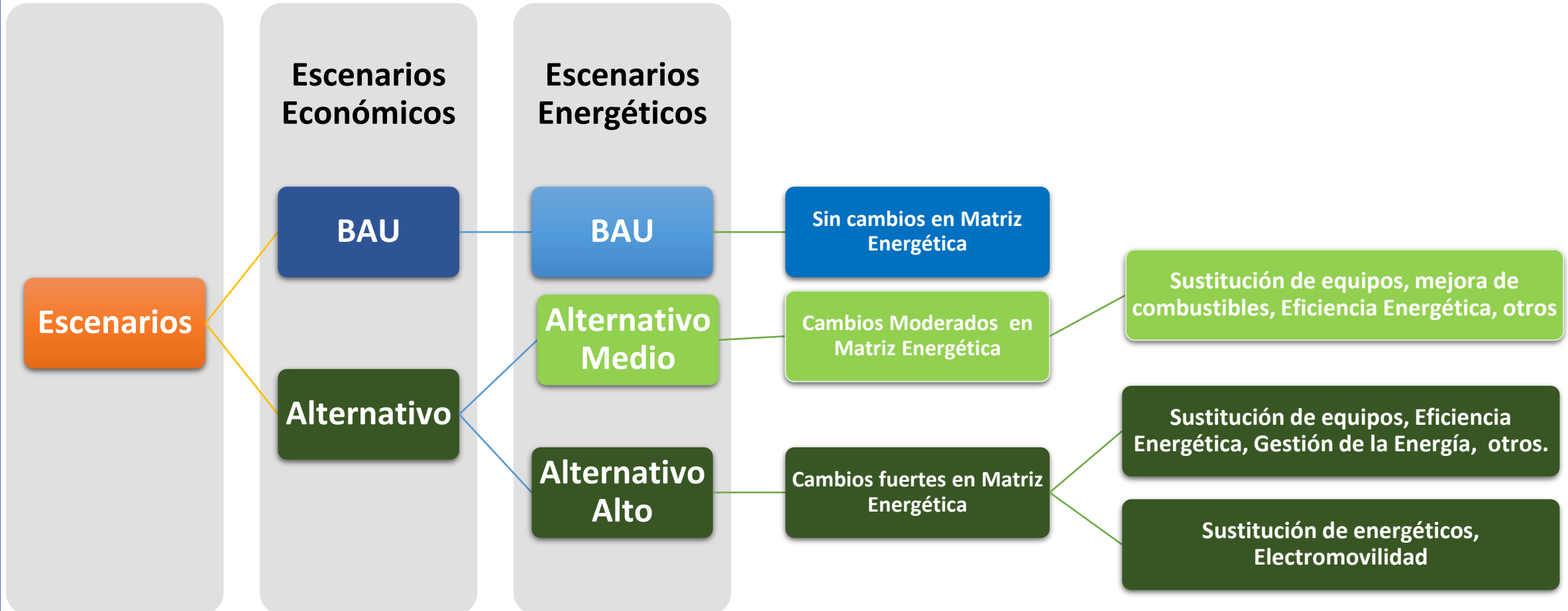
1: “Desarrollo que distribuya más equitativamente los beneficios del progreso económico, proteja al medio ambiente nacional y mundial en beneficio de las futuras generaciones y mejore genuinamente la calidad de vida”.

Fuente: OLADE



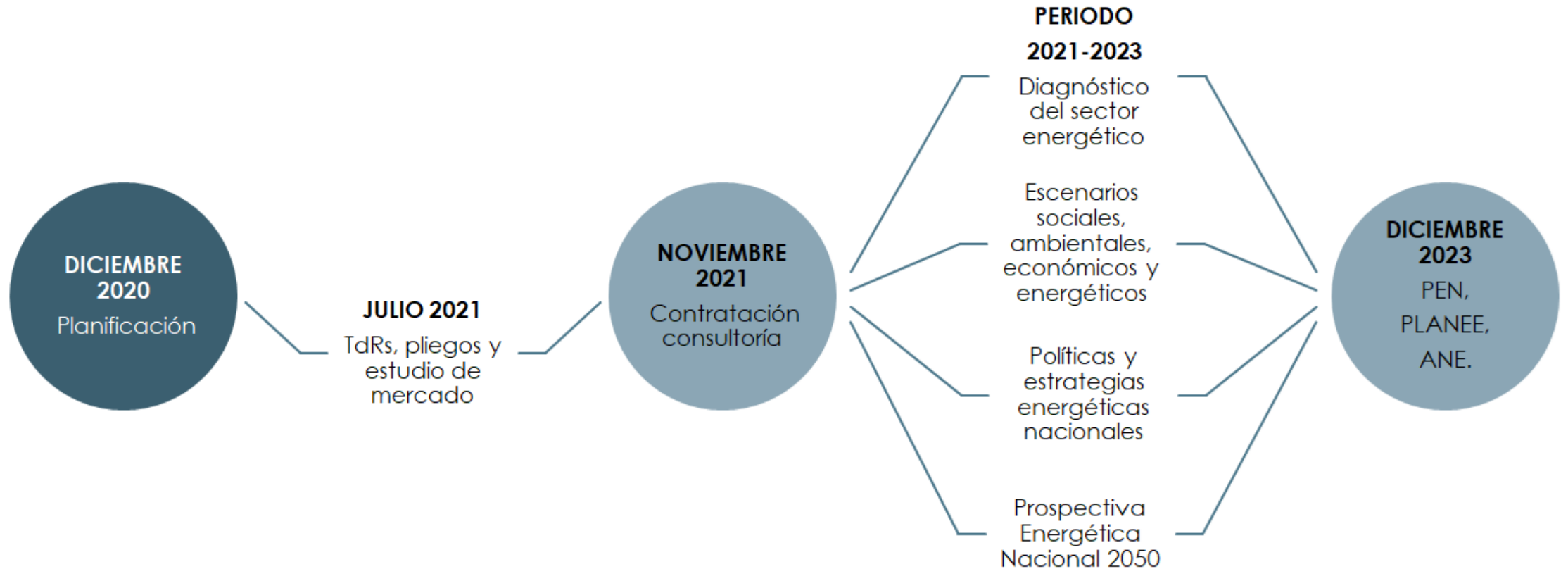
PLANIFICACIÓN ENERGÉTICA

Prospectiva Energética - Escenarios



PLANIFICACIÓN ENERGÉTICA

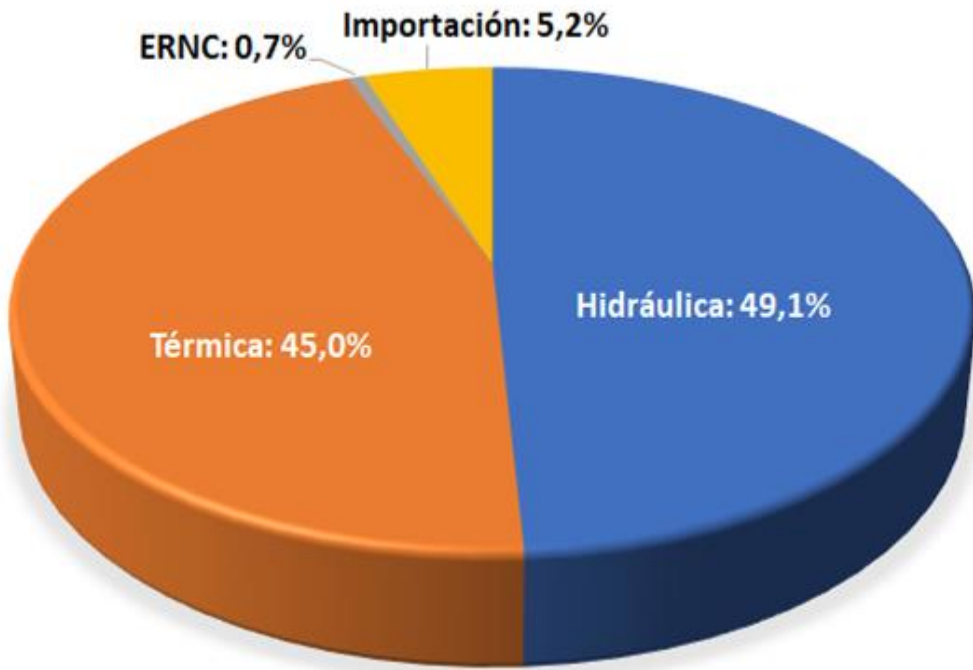
Hitos del Plan Energético Nacional 2050



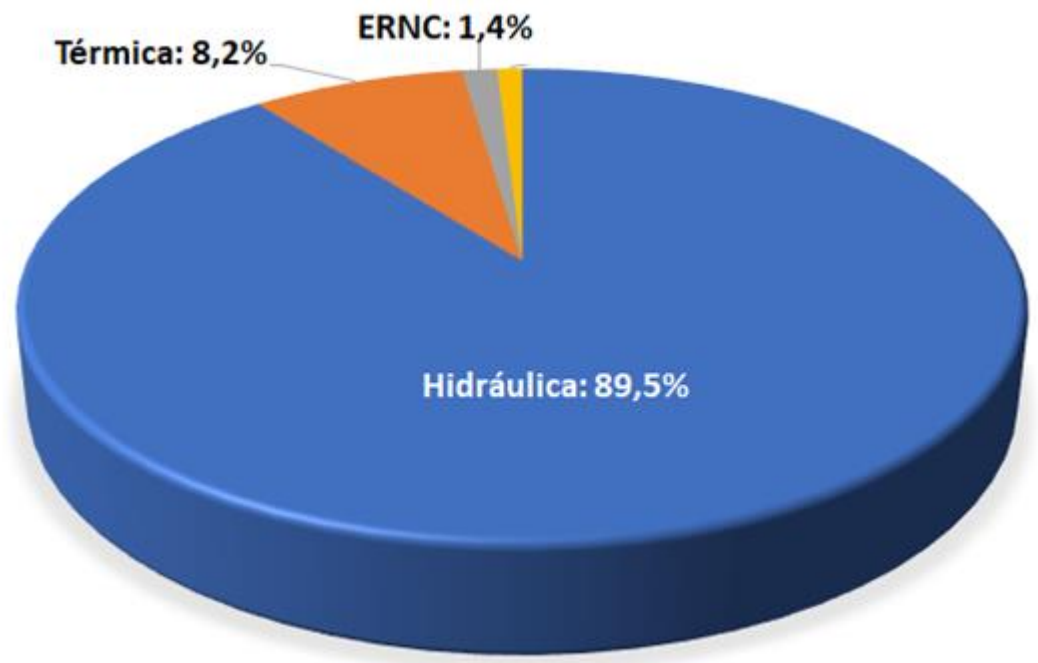
RESULTADOS ALCANZADOS

Cambio de la Matriz Eléctrica

2010

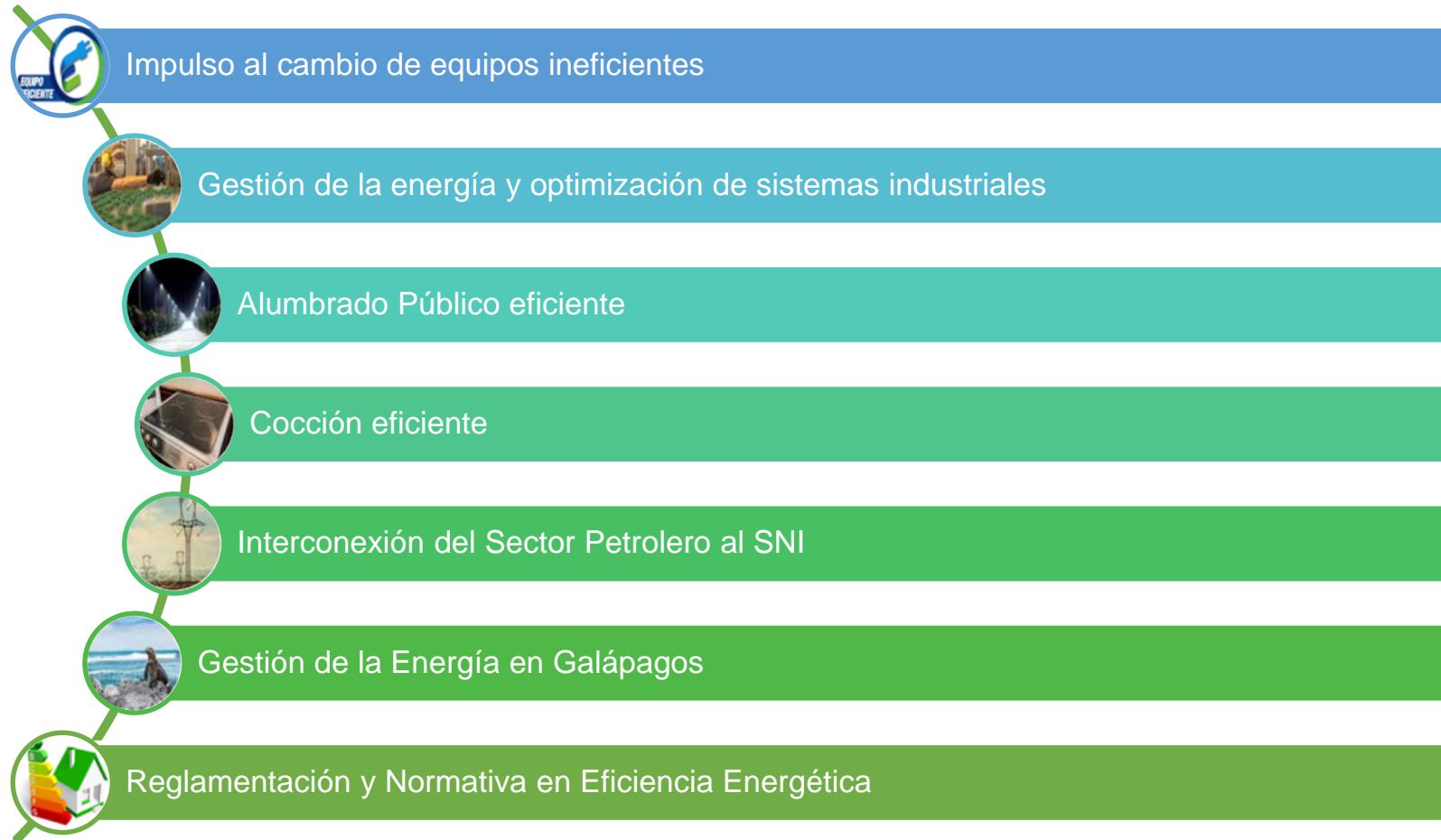


2020





INICIATIVAS

Eficiencia Energética



Gracias!






 cepal.org
 [@eclac_un](https://twitter.com/eclac_un)
 [ECLAC](https://www.facebook.com/ECLAC)



 irena.org
 [@IRENA](https://twitter.com/IRENA)
 [IRENA](https://www.linkedin.com/company/irena)



 get-transform.eu
 [@GET_transform](https://twitter.com/GET_transform)
 info@get-transform.eu