



Ministerio de **Energía y Minas**

Guatemala, mayo de 2024

Política General de Gobierno

ODS 7
2030

K'ATUN
2032

PRIORIDADES
NACIONALES DE
DESARROLLO

ODS

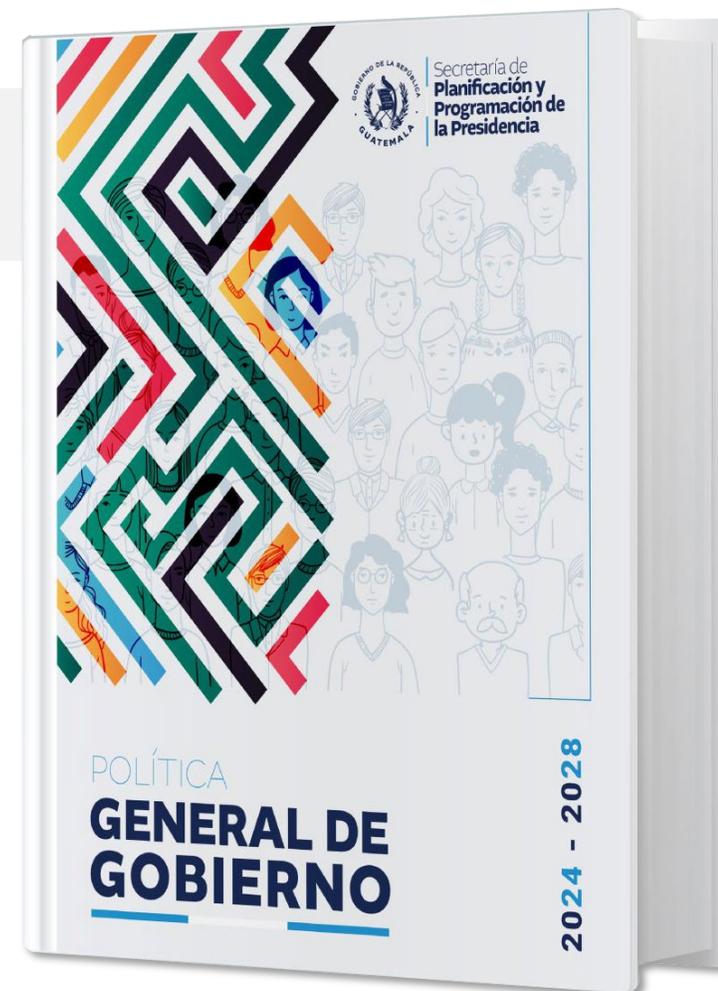
Garantizar el acceso a energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos.

K'ATUN

Incremento de la participación de la energía renovable en la matriz energética, considerando la participación ciudadana y con pertenencia de pueblos maya, xinka, garífuna, de género y etaria.

PGG

Electrificación: Universalización del acceso a la energía eléctrica.



Política General de Gobierno



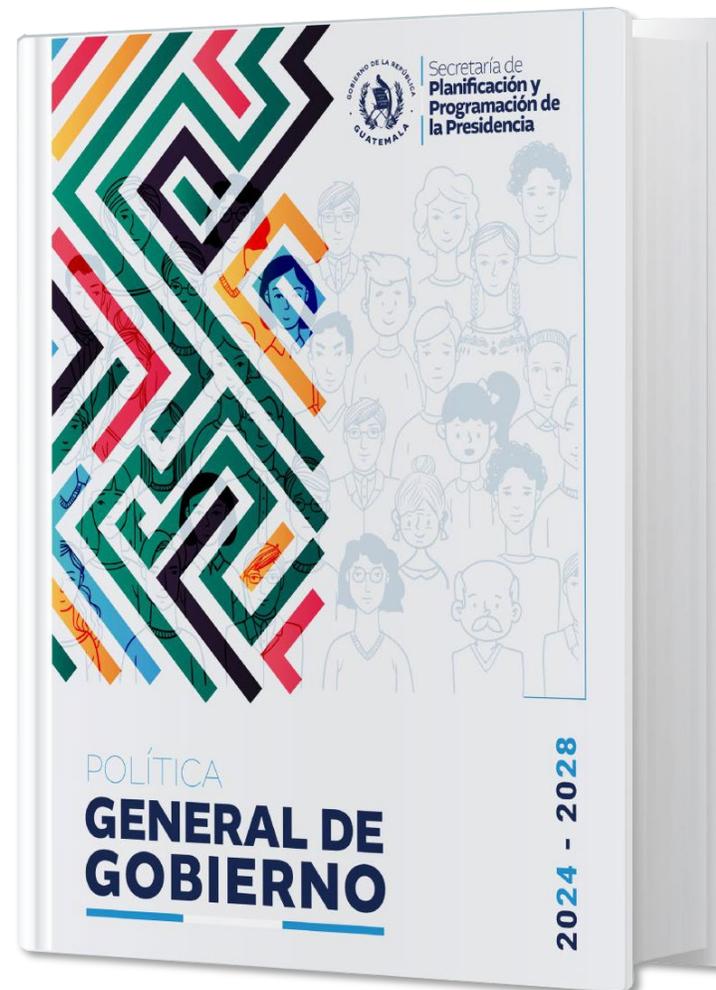
Desarrollo Social



La Infraestructura Económica para el Buen Vivir



Avanzando para Cerrar la Brecha Digital con Tecnología e Innovación



Política Energética

Política Energética 2013-2027

01

Seguridad del abastecimiento de electricidad a precios competitivos.

Ejes de la Política

02

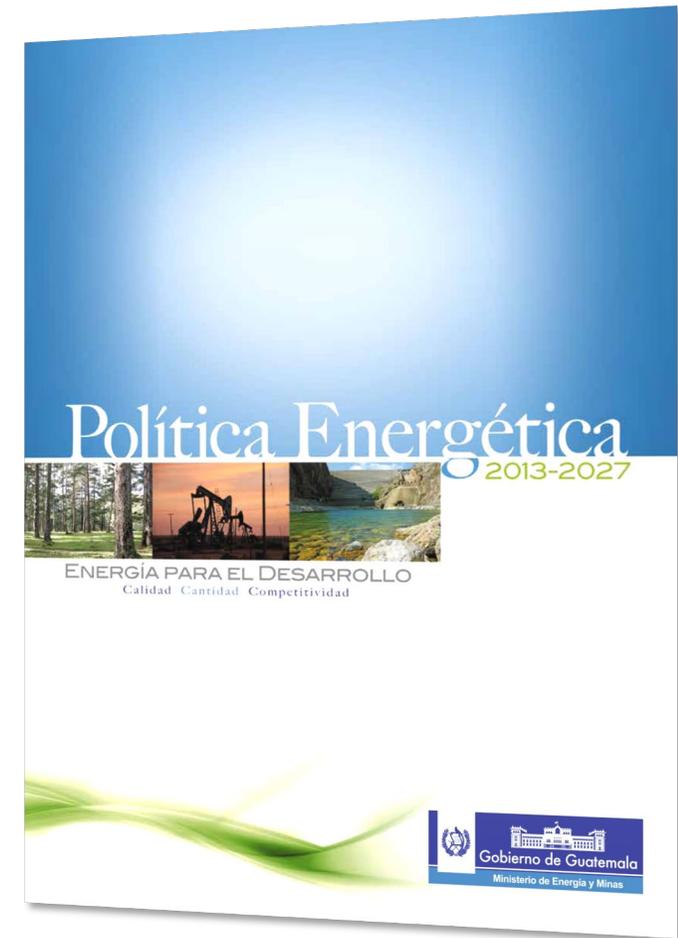
Seguridad del abastecimiento de combustibles a precios competitivos.

03

Ahorro y uso eficiente de la energía.

04

Reducción del uso de leña en el país.



Política Energética

Política Energética 2013-2027

01

Alcanzar un 80% de la generación de energía eléctrica por medio de fuentes renovables.

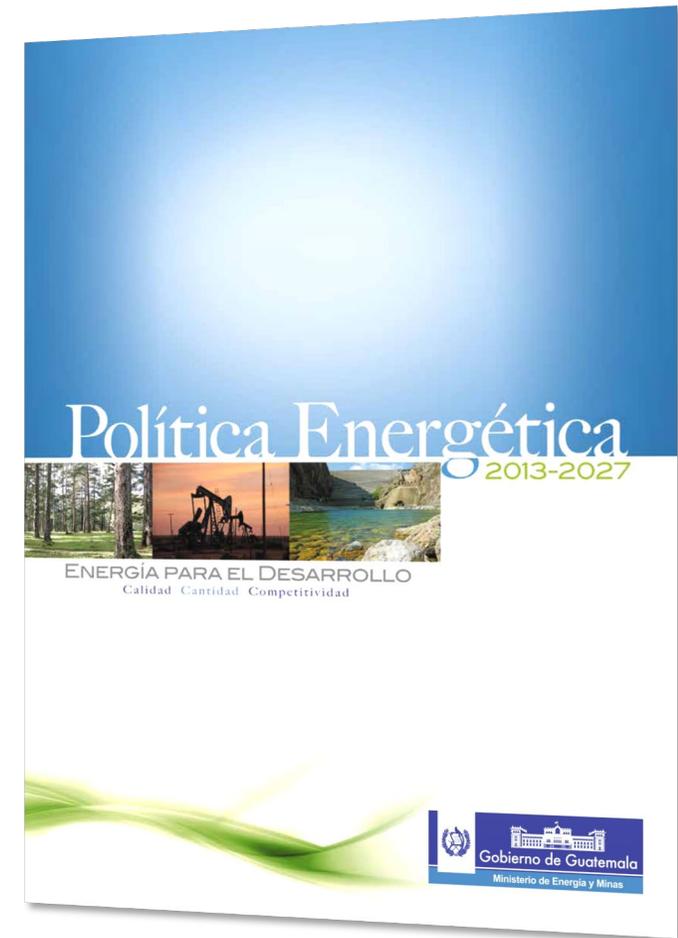
OBJETIVOS
**Transición
Energética**

03

Electrificación Rural:
Alcanzar un 99% de Índice de Cobertura eléctrica.

02

Incrementar la red de transmisión de diferentes niveles de voltaje que faciliten el abastecimiento de la demanda y permitan aprovechar los recursos renovables.



Avances Política Energética

Política Energética 2013-2027



Alcanzar un 80% de la generación de energía eléctrica por medio de fuentes renovables.



Alcanzar un 99% de Índice de Cobertura eléctrica.

Evolución histórica Matriz Energética

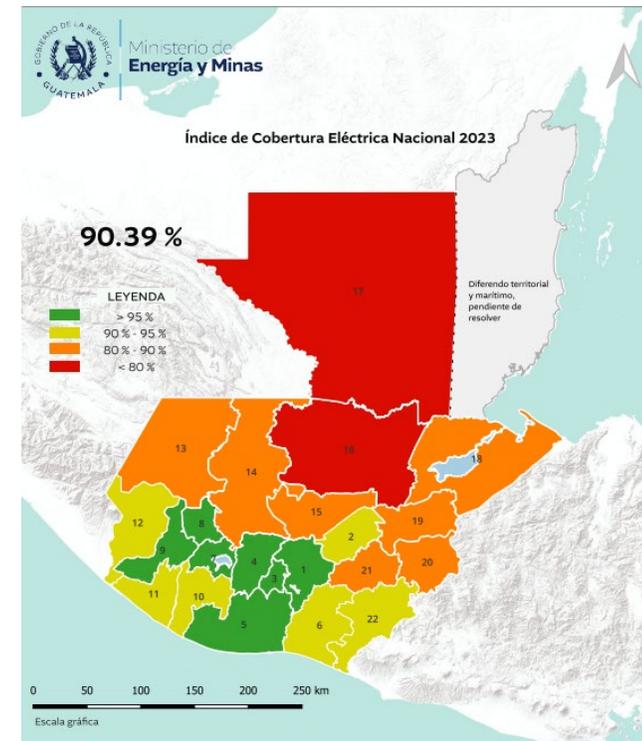
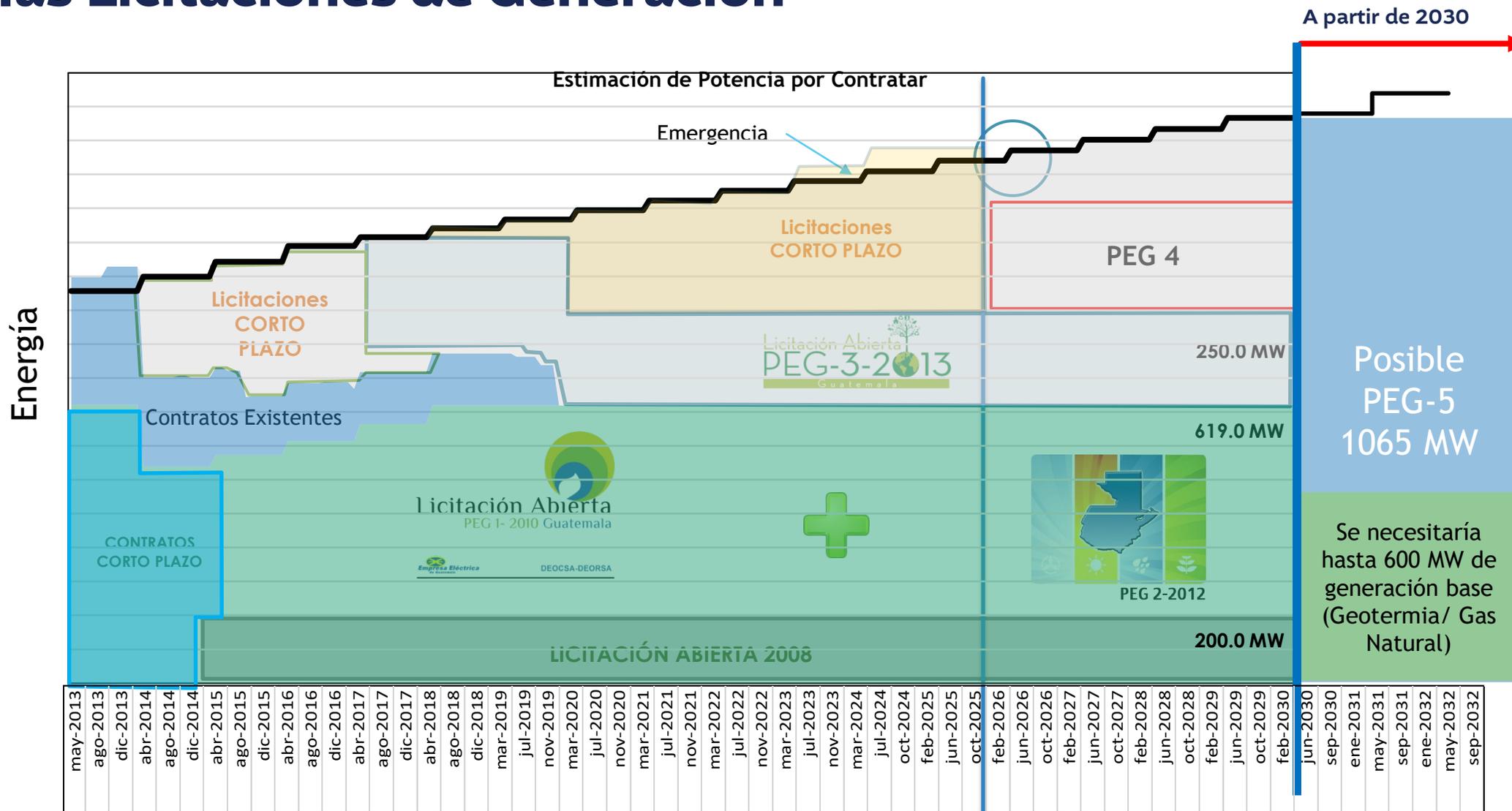


Ilustración de la realización de las Licitaciones de Generación



Política Energética

Política Energética 2019-2050

01

Impulsar la transición energética del consumo de gasolina y diésel hacia el uso de electricidad – Electromovilidad.

03

Biocombustibles (Etanol).

OBJETIVOS

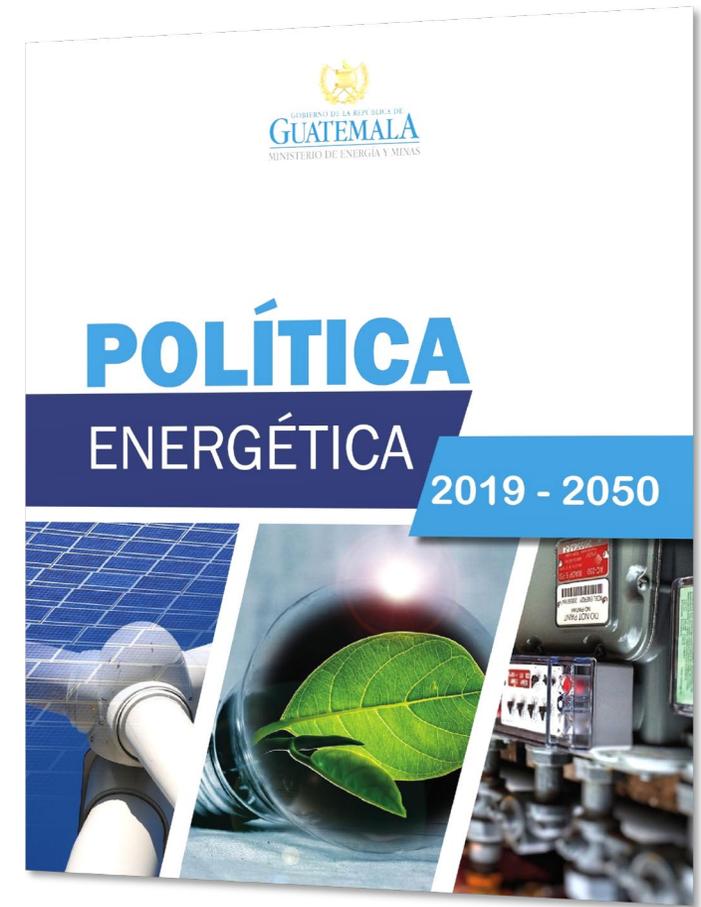
Transición Energética

02

Impulsar el desarrollo de redes inteligentes (Smartgrids).

04

Metro Eléctrico (estudios y procuración de financiamiento)

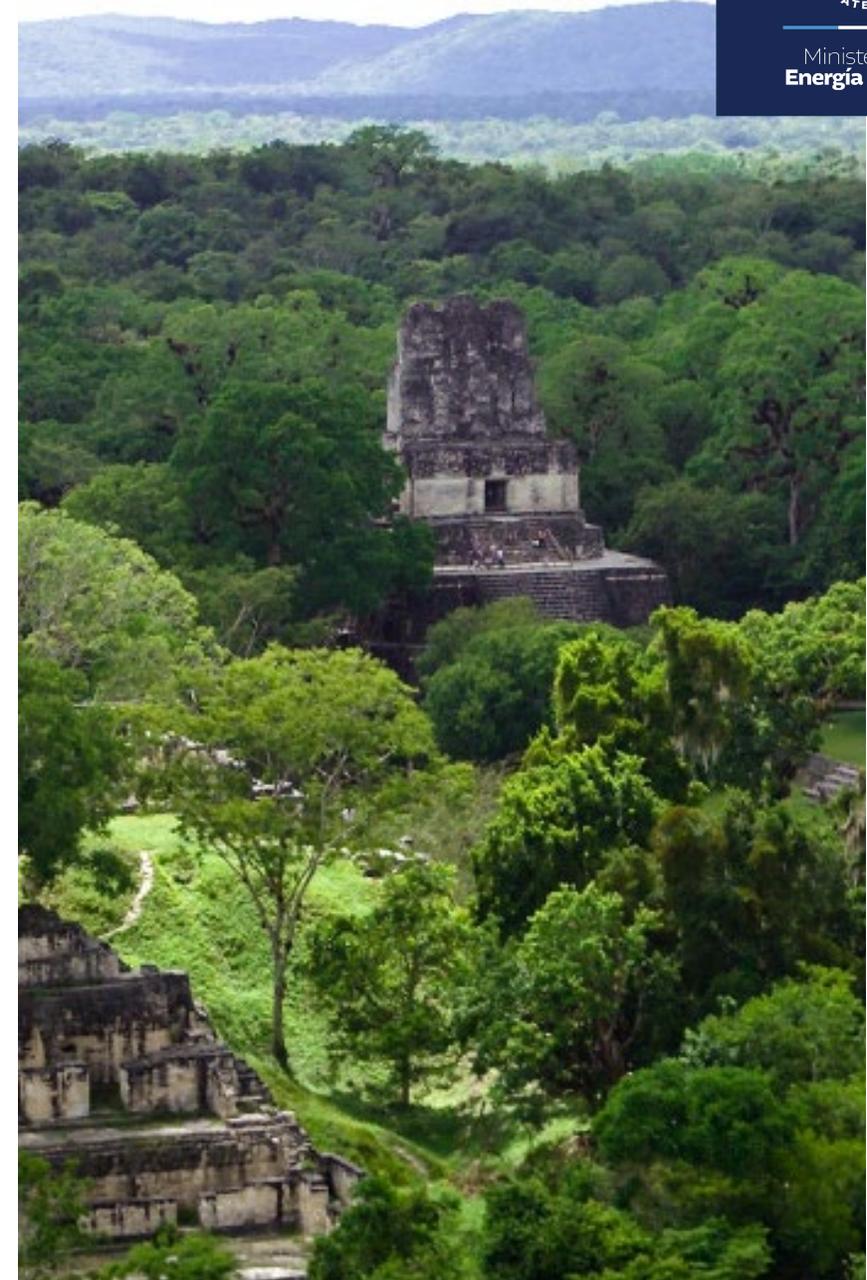
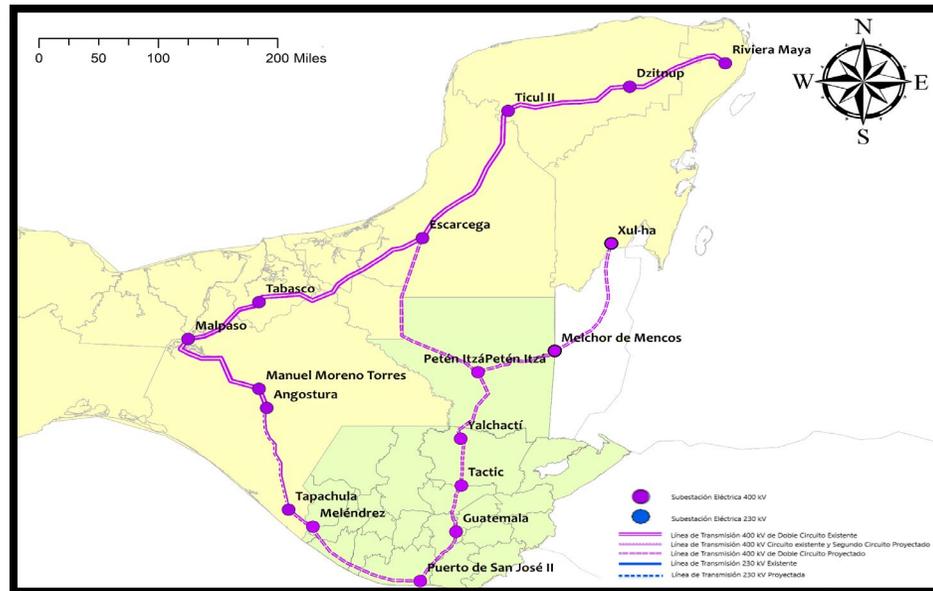


Energía como eje fundamental para Inversión Extranjera

Sistema de transmisión
Ampliar la red a 400kV

Sistema de generación con reservas y calidad
3MUSD/MW

Acercamiento con México



Finalmente, lo más importante:
nuestro compromiso con la
transparencia y el combate a la
corrupción en el sector.



Ministerio de
Energía y Minas



Ministerio de
Energía y Minas