

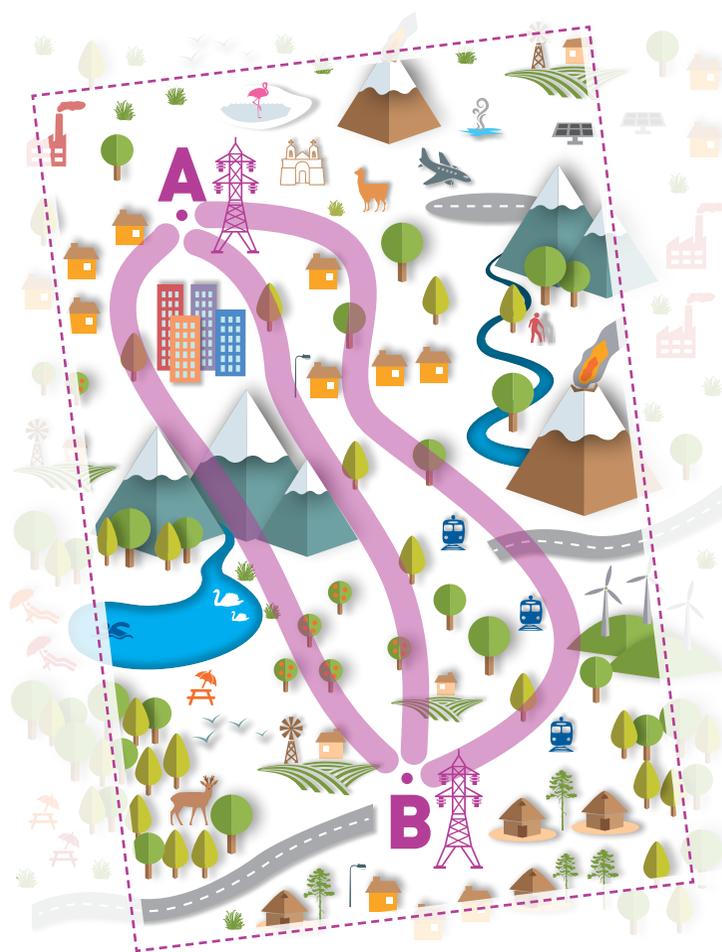
Los Estudios de Franjas

son un **innovador instrumento de política pública**, acorde a los mejores estándares internacionales. Chile experimenta una profunda **transformación en su matriz energética**. Transitamos rápidamente hacia una matriz con energías limpias, con nuevas plantas generadoras que nos permiten usar nuestros abundantes **recursos renovables**, como el sol y el viento. Al mismo tiempo avanzamos en retirar de la matriz las centrales a carbón.

Esta transición energética es fundamental para mitigar y adaptarnos al **cambio climático**.

Para que las nuevas plantas puedan llevar la energía producida hasta nuestros hogares y lugares de trabajo, necesitamos contar con **más y mejores líneas y redes de transmisión**. Con ese fin, el Ministerio de Energía realiza "Estudios de Franjas" que buscan definir las franjas de territorio en las que se construirán los principales proyectos de transmisión que nuestro país necesita.

Lo anterior permitirá fortalecer el sistema de transmisión de una manera sustentable. Por eso, el estudio incorpora una **Evaluación Ambiental Estratégica** y una temprana **participación ciudadana e indígena**. El objetivo al escuchar y abrir un diálogo con las comunidades locales será identificar sus principales intereses y consideraciones, ya que ellas son quienes mejor conocen sus territorios.



El año 2016 fue promulgada la Ley de Transmisión, que, entre otras materias, le entregó al Estado la facultad para definir la franja de territorio donde se podrán emplazar determinadas líneas de transmisión eléctrica. Para tomar esta decisión, el Ministerio de Energía deberá realizar un **proceso de planificación** mediante un estudio que busque las **mejores alternativas de estructuración territorial para su localización**, teniendo en consideración, elementos ambientales, sociales, técnico-económicos, entre otros.

Durante la elaboración del estudio de franjas se aplicará el procedimiento de **Evaluación Ambiental Estratégica** (EAE) con la finalidad de incorporar de manera temprana consideraciones ambientales y de sostenibilidad.

De igual manera, en los estudios de franjas se incluirán distintas **instancias de participación ciudadana e indígena** con el objetivo de incorporar las visiones e intereses de las comunidades locales en las decisiones de localización de los futuros proyectos de líneas de transmisión.

